CD RDS RECEIVER
AUTORADIO CD RDS
REPRODUCTOR DE CD CON RECEPTOR RDS



DEH-7300BT DEH-73BT

Owner's Manual Mode d'emploi Manual de instrucciones







Before You Start

Thank you for purchasing this PIONEER product.

To ensure proper use, please read through this manual before using this product. It is especially important that you read and observe WARN-

INGs and CAUTIONs in this manual. Please keep the manual in a safe and accessible place for future reference.

FCC ID: AJDK033

MODEL NO.: DEH-7300BT/DEH-73BT IC: 775F-K033

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for uncontrolled equipment and meets the FCC/IC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65. This equipment has very low levels of RF energy that it deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated with at least 20 cm and more between the radiator and person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Information to User

Alteration or modifications carried out without appropriate authorization may invalidate the user's right to operate the equipment.

For Canadian model

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

The Safety of Your Ears is in **Your Hands**

Get the most out of your equipment by playing it at a safe level-a level that lets the sound come through clearly without annoying blaring or distortion and, most importantly, without affecting your sensitive hearing. Sound can be deceiving. Over time, your hearing "comfort level" adapts to higher volumes of sound, so what sounds "normal" can actually be loud and harmful to your hearing. Guard against this by setting your equipment at a safe level BEFORE your hearing adapts.

ESTABLISH A SAFE LEVEL:

- Set your volume control at a low setting.
- . Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, without distortion.
- . Once you have established a comfortable
- sound level, set the dial and leave it there.

BE SURE TO OBSERVE THE **FOLLOWING GUIDELINES:**

- . Do not turn up the volume so high that you can't hear what's around you.
- · Use caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations.

Before You Start

 Do not use headphones while operating a motorized vehicle: the use of headphones may create a traffic hazard and is illegal in many areas.

About this unit

The tuner frequencies on this unit are allocated for use in North America. Use in other areas may result in poor reception.

WARNING

Handling the cord on this product or cords associated with accessories sold with the product may expose you to chemicals listed on proposition 65 known to the State of California and other governmental entities to cause cancer and birth defect or other reproductive harm. Wash hands after handling.

CAUTION:

USE OF CONTROL OR ADJUSTMENT OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. CAUTION:

THE USE OF OPTICAL INSTRUMENTS WITH THIS PRODUCT WILL INCREASE EYE HAZARD.

CAUTION

- Do not allow this unit to come into contact. with liquids. Flectrical shock could result. Also, damage to this unit, smoke, and overheating could result from contact with liquids.
- · Always keep the volume low enough to hear outside sounds.
- · Avoid exposure to moisture.

 If the battery is disconnected or discharged. any preset memory will be erased.

Important (Serial number)

The serial number is located on the bottom of this unit. For your own security and convenience, be sure to record this number on the enclosed warranty card.

Notes

- · Function setting operations are completed even if the menu is cancelled before the operations are confirmed.
- . In this manual, iPod and iPhone will be referred to as "iPod".

Demo mode

Important

- . Failure to connect the red lead (ACC) of this unit to a terminal coupled with ignition switch on/off operations may lead to battery drain
- · Remember that if the feature demo continues operating when the car engine is turned off, it may drain battery power.

The demo automatically starts when the ignition switch is set to ACC or ON while the unit is turned off. Turning off the unit does not cancel demo mode. To cancel the demo mode, operate the function in the initial setting menu. Operating the demo while the ignition switch is set to ACC may drain battery power.

Before You Start

After-sales service for **Pioneer products**

Please contact the dealer or distributor from where you purchased this unit for after-sales service (including warranty conditions) or any other information. In case the necessary information is not available, please contact the companies listed below:

Please do not ship your unit to the companies at the addresses listed below for repair without advance contact

U.S.A.

Pioneer Electronics (USA) Inc. CUSTOMER SUPPORT DIVISION P.O. Box 1760 Long Beach, CA 90801-1760 800-421-1404

CANADA

Pioneer Flectronics of Canada, Inc. CUSTOMER SATISFACTION DEPARTMENT 300 Allstate Parkway Markham, Ontario I 3R 0P2 1-877-283-5901 905-479-4411

For warranty information please see the Limited Warranty sheet included with this unit.

In case of trouble

Should this unit fail to operate properly, please contact your dealer or nearest authorized PIONEER Service Station.

Visit our website

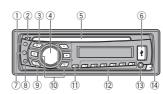
http://www.pioneerelectronics.com in Canada

Operating this unit

http://www.pioneerelectronics.ca

- · Learn about product updates (such as firmware updates) for your product.
- · Register your product to receive notices about product updates and to safeguard purchase details in our files in the event of loss or theft.
- · Access owner's manuals, spare parts information, service information, and much more.

Head unit

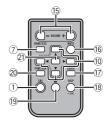


	Part		Part
1)	S (SRC/OFF)	8	(phone/on hook)
2	▲ (eject)	9	⇒ (Back/display/ scroll)
3	Q (list)	10	▲/ ▼/ ◄/ ►
4	MULTI-CONTROL (M.C.)	11)	(clock)
	(IVI.C.)		
(5)	Disc loading slot	12	1 to 6
(5) (6)		12	1 to 6 AUX input jack (3.5 mm stereo jack)

CAUTION

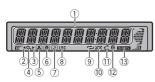
- · Use an optional Pioneer USB cable (CD-U50E) to connect the USB audio player/USB memory as any device connected directly to the unit will protrude out from the unit and may be dangerous.
- · Do not use unauthorized products.

Remote control



	Part	Operation
(15)	VOLUME	Press to increase or decrease volume.
16	MUTE	Press to mute. Press again to unmute.
17)	AUDIO	Press to select an audio function.
18	DISP/SCRL	Press to select different dis- plays. Press and hold to scroll through the text information.
19	ш	Press to pause or resume playback.
20	FUNC- TION	Press to select functions. Press and hold to recall the initial setting menu when the sources are off.
21)	LIST/ ENTER	Press to display the disc title, track title, folder, or file list de- pending on the source. While in the operating menu, press to control functions.

Display indication



	Indicator	State
1)	Main dis- play sec- tion	Tuner: band and frequency Built-in CD, USB storage device and iPod: elapsed playback time and text in- formation
2	4	An upper tier of the folder or menu exists.
3	•	A lower tier of the folder or menu exists. This flashes when a song/ album related to the song cur- rently playing is selected from the iPod.
4	Q (list)	The list function is being operated.
(5)	(artist)	The artist name is displayed. Artist search refinement of the iPod browsing function is in use.
6	(disc)	The disc (album) name is displayed. Album search refinement of the iPod browsing function is

in use.

	Indicator	State
7	(song)	The track (song) name is displayed. A playable audio file has been selected during operation of the list. Song search refinement of the irod browsing function is in use.
8	LOC	Local seek tuning is on.
9	(re- peat)	Track or folder repeat is on.
(10)	(ran- dom/shuf- fle)	Random play is on. The iPod source is selected and the shuffle or shuffle all function is on.
11)		Shows when the automatic answering function is on.
12	(Blue- tooth indi- cator)	Connected to a Bluetooth device.
13	S.Rtrv (sound re- triever)	The sound retriever function is on.

Basic Operations

Important

- Handle gently when removing or attaching the front panel.
- · Avoid subjecting the front panel to excessive shock.
- . Keep the front panel out of direct sunlight and high temperatures.
- · To avoid damaging the device or vehicle interior, remove any cables and devices attached to the front panel before detaching it.

Operating this unit

Removing the front panel to protect your unit from

- 1 Press the detach button to release the front
- 2 Push the front panel upward and pull it toward



3 Always keep the detached front panel in a protection device such as a protection case.

Re-attaching the front panel

1 Slide the front panel to the left.

Make sure to insert the tabs on the left side of the head unit into the slots on the front panel.



2 Press the right side of the front panel until it is firmly seated.

If you cannot attach the front panel to the head unit successfully, make sure that you are placing the front panel onto the head unit correctly. Forcing the front panel into place may result in damage to the front panel or head unit.

Turning the unit on

1 Press S (SRC/OFF) to turn the unit on.

Turning the unit off

1 Press and hold S (SRC/OFF) until the unit turns off.

Selecting a source

1 Press S (SRC/OFF) to cycle between: TUNER (tuner)—CD (built-in CD player)—USB (USB)/iPod (iPod)—AUX (AUX)

Adjusting the volume

1 Turn M.C. to adjust the volume.



CAUTION

For safety reasons, park your vehicle when removing the front panel.

Note

When this unit's blue/white lead is connected to the vehicle's auto-antenna relay control terminal, the vehicle's antenna extends when this unit's source is turned on. To retract the antenna, turn the source off.

Use and care of the remote control

Using the remote control

1 Point the remote control in the direction of the front panel to operate. When using for the first time, pull out the film protruding from the tray.

Replacing the battery

1 Slide the tray out on the back of the remote control.

2 Insert the battery with the plus (+) and minus (-) poles aligned properly.



MARNING

- . Keep the battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, consult a doctor immediately.
- Batteries (battery pack or batteries installed) must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

CAUTION

- Use one CR2025 (3 V) lithium battery.
- . Remove the battery if the remote control is not used for a month or longer.
- . There is a danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
- Do not handle the battery with metallic tools.
- . Do not store the battery with metallic ob-
- . If the battery leaks, wipe the remote control completely clean and install a new battery.
- When disposing of used batteries, comply with governmental regulations or environmental public institutions' rules that apply in vour country/area.
- "Perchlorate Material special handling may

See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/ perchlorate. (Applicable to California, U.S.A.)"

T- Important

- . Do not store the remote control in high temperatures or direct sunlight.
- · The remote control may not function properly in direct sunlight.
- . Do not let the remote control fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

Using Bluetooth telephone

Important

- . Since this unit is on standby to connect with your cellular phone via Bluetooth wireless technology, using it without the engine running can drain the battery power.
- . Operations may vary depending on the kind of cellular phone.
- · Advanced operations that require attention such as dialing numbers on the monitor, using the phone book, etc., are prohibited while driving. Park your vehicle in a safe place when using these advanced operations.

Setting up for hands-free phoning

Before you can use the hands-free phoning function you must set up the unit for use with your cellular phone.

1 Connection

Operate the Bluetooth telephone connection menu, Refer to Connection menu operation on page 8.

2 Function settings

Operate the Bluetooth telephone function menu. Refer to Phone menu operation on page

Basic Operations

Making a phone call

Refer to Phone menu operation on page 9.

Answering an incoming call

When a call is received, press M.C.

Ending a call

1 Press 🕿

Rejecting an incoming call

■ When a call is received, press
■

Operating this unit

Answering a call waiting

1 When a call is received, press M.C.

Canceling call waiting

1 Press 🕿

Adjusting the other party's listening volume

Press ▲ or ▼ while talking on the phone.

Turning private mode on or off.

1 Press B (BAND/ESC) while talking on the phone.

Switching the information display

Press > while talking on the phone.

Press and hold to scroll.

Notes

- . If private mode is selected on the cellular phone, hands-free phoning may not be available
- · The estimated call time appears in the display (this may differ slightly from the actual call time).

Menu operations identical for function settings/audio adjustments/initial settings/ lists

Returning to the previous display Returning to the previous list (the folder one level higher)

Press = ...

Returning to the main menu Returning to the top tier of list

Press and hold ⇒

Returning to the ordinary display Canceling the initial setting menu

Press B (BAND/ESC).

Returning to the ordinary display from the list Press B (BAND/ESC).

Tuner

Basic Operations

Selecting a band

1 Press B (BAND/ESC) until the desired band (F1, F2, F3 for FM or AM) is displayed.

Manual tuning (step by step) Press ◀ or ▶.

Seekina

 Press and hold ◀ or ▶, and then release. You can cancel seek tuning by briefly pressing or ▶.

While pressing and holding ◀ or ▶, you can skip stations. Seek tuning starts as soon as vou release ◀ or ▶.

Storing and recalling stations for each band

Using preset tuning buttons

- 1 When you find a station that you want to store in memory, press one of the preset tuning buttons (1 to 6) and hold until the preset number stops flashing.
- 2 Press one of the preset tuning buttons (1 to 6) to select the desired station.
- You can also recall stored radio stations by pressing ▲ or ▼ during the frequency display.

Switching the display

Selecting the desired text information

□ Press ⇒

Program service name—song title—artist

Scrolling the song title/artist name information to the left

Press and hold ...

Note

Depending on the area, you cannot switch the display.

Function settings

- 1 Press M.C. to display the main menu.
- 2 Turn M.C. to change the menu option and press to select FUNCTION.
- 3 Turn M.C. to select the function.

After selecting, perform the following procedures to set the function.

BSM (best stations memory)

BSM (best stations memory) automatically stores the six strongest stations in the order of their signal strength.

1 Press M.C. to turn BSM on. To cancel, press M.C. again.

LOCAL (local seek tuning)

Local seek tuning lets you tune in to only those radio stations with sufficiently strong signals for good reception.

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to select the desired setting. FM: OFF-LEVEL 1-LEVEL 2-LEVEL 3-I FVFI 4

AM: OFF-LEVEL 1-LEVEL 2

The highest level setting allows reception of only the strongest stations, while lower levels allow the reception of weaker stations.

3 Press M.C. to confirm the selection

CD/CD-R/CD-RW and USB storage devices

Basic Operations

Playing a CD/CD-R/CD-RW

1 Insert the disc into the disc loading slot with the label side up.

Fiecting a CD/CD-R/CD-RW

Press ▲.

Playing songs on a USB storage device

1 Open the USB connector cover and plug in the USB storage device using a USB cable.

Stopping playback of files on a USB storage de-

1 You may disconnect the USB storage device at any time.

Selecting a folder Press ▲ or ▼.

Selecting a track Press ◀ or ▶.

Fast forwarding or reversing

- Press and hold ◀ or ▶.
- · When playing compressed audio, there is no sound during fast forward or reverse.

Returning to root folder

Press and hold B (BAND/ESC).

Switching between compressed audio and CD-DA

Press B (BAND/ESC).

Disconnect USB storage devices from the unit when not in use

Operating this unit

Displaying text information

Selecting the desired text information

□ Press ➡.

Scrolling the text information to the left

Notes

- · Depending on the version of iTunes used to write MP3 files to a disc or media file types. incompatible text stored within an audio file may be displayed incorrectly.
- · Text information items that can be changed depend on the media

Selecting and playing files/ tracks from the name list

- list mode.
- 2 Use M.C. to select the desired file name (or folder name).

Changing the file or folder name

1 Turn M.C.

Playing

1 When a file or track is selected, press M.C.

Viewing a list of the files (or folders) in the selected folder

When a folder is selected, press M.C.

Playing a song in the selected folder 1 When a folder is selected, press and hold M.C.

Advanced operations using special buttons

Selecting a repeat play range

Press 6/

to cycle between the following:

CD/CD-R/CD-RW

- . DISC Repeat all tracks
- . TRACK Repeat the current track
- . FOLDER Repeat the current folder

USB audio player/USB memory

- ALL Repeat all files
- . TRACK Repeat the current file
- FOLDER Repeat the current folder

Playing tracks in random order

Press 5/XX to turn random play on or off. Tracks in a selected repeat range are played in random order.

Pausing playback

Press 2/PAUSE to pause or resume.

Enhancing compressed audio and restoring rich sound (sound retriever)

Press 1/S.Rtrv to cycle between:

OFF (off)-1-2

1 is effective for low compression rates, and 2 is effective for high compression rates.

Function settings

- 1 Press M.C. to display the main menu.
- 2 Turn M.C. to change the menu option and press to select FUNCTION.
- 3 Turn M.C. to select the function.

After selecting, perform the following procedures to set the function

REPEAT (repeat play)

- Press M.C. to display the setting mode.
- 7 Turn M.C. to select a repeat play range. For details, refer to Selecting a repeat play range on the previous page.
- 3 Press M.C. to confirm the selection.

RANDOM (random play)

1 Press M.C. to turn random play on or off

PAUSE (pause)

1 Press M.C. to pause or resume

S.RTRV (sound retriever)

Automatically enhances compressed audio and restores rich sound.

- Press M.C. to display the setting mode.
- Turn M.C. to select the desired setting. For details, refer to Enhancing compressed audio and restoring rich sound (sound retriever) on the previous page.
- 3 Press M.C. to confirm the selection.

iPod

Basic Operations

Playing songs on an iPod

- Open the USB connector cover.
- 2 Connect an iPod to the USB cable using an iPod Dock Connector.

Selecting a track (chapter)

- Press ◀ or ▶
- Fast forwarding or reversing
- Press and hold ◀ or ▶.

Notes

. The iPod cannot be turned on or off when the control mode is set to CTRL AUDIO.

Disconnect headphones from the iPod be-

- fore connecting it to this unit.
- . The iPod will turn off about two minutes after the ignition switch is set to OFF.

Displaying text information

Selecting the desired text information

- Press = ...
- Scrolling the text information to the left
- Press and hold ...

Browsing for a song

1 Press a to switch to the top menu of list search.

2 Use M.C. to select a category/song.

Changing the name of the song or category

- Turn M.C.
 - Playlists—artists—albums—songs—podcasts -genres-composers-audiobooks

Playing

- When a song is selected, press M.C.

Viewing a list of songs in the selected category

When a category is selected, press M.C.

Playing a song in the selected category

1 When a category is selected, press and hold M.C.

Searching the list by alphabet

- 1 When a list for the selected category is displayed, press Q to switch to alphabet search mode.
- Turn M.C. to select a letter.
- 3 Press M.C. to display the alphabetical list.

Operating this unit

Advanced operations using special buttons

Selecting a repeat play range

- Press 6/

 to cycle between the following:
- . ONE Repeat the current song
- . ALL Repeat all songs in the selected list

Playing all songs in random order (shuffle all)

- Press 5/xx to turn shuffle all on.
- . When the control mode is set to CTRL iPod/ CTRL APP, shuffle play is on.

Pausing playback

1 Press 2/PAUSE to pause or resume.

Playing songs related to the currently playing

You can play songs from the following lists.

- · Album list of the currently playing artist
- . Song list of the currently playing album
- · Album list of the currently playing genre
- Press and hold M.C. to switch to link play
- 2 Turn M.C. to change the mode; press to select.
 - . ARTIST Plays an album of the artist currently being played.
 - ALBUM Plays a song from the album currently being played.
 - . GENRE Plays an album from the genre currently being played.

The selected song/album will be played after the currently playing song.

The selected song/album may be canceled if you operate functions other than link search (e.g. fast forward and reverse).

Depending on the song selected to play, the end of the currently playing song and the beginning of the selected song/album may be cut off.

Operating this unit's iPod function from your iPod You can listen to the sound from your iPod applications using your car's speakers, when CTRL

APP is selected.

This function is not compatible with the following iPod models.

- · iPod nano 1st generation
- · iPod 5th generation

APP mode is compatible with the following iPod models.

- iPhone 3GS (software version 4.0 or later)
- iPhone 3G (software version 4.0 or later)
- · iPhone (software version 3.1.3 or later)
- iPod touch 3rd generation (software version 4.0 or later)
- iPod touch 2nd generation (software version) 4.0 or later)
- iPod touch 1st generation (software version) 3.1.3 or later)
- Press 4/iPod to switch the control mode.
- CTRL iPod This unit's iPod function can be operated from the connected iPod.
- . CTRL APP Play back the sound from your iPod applications.
- CTRL AUDIO This unit's iPod function. can be operated from this unit.

Enhancing compressed audio and restoring rich sound (sound retriever)

1 Press 1/S.Rtrv to cycle between:

OFF (off)—1—2

1 is effective for low compression rates, and 2 is effective for high compression rates.

Function settings

- 1 Press M.C. to display the main menu.
- 2 Turn M.C. to change the menu option and press to select FUNCTION.



3 Turn M.C. to select the function.

After selecting, perform the following procedures to set the function.

REPEAT (repeat play)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- [2] Turn **M.C.** to select a repeat play range. For details, refer to *Selecting a repeat play range* on the previous page.
- 3 Press M.C. to confirm the selection.

SHUFFLE (shuffle)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to select your favorite setting.
 - SONGS Play back songs in the selected list in random order.
 - ALBUMS Play back songs from a randomly selected album in order.
 - OFF Cancel random play.
- 3 Press M.C. to confirm the selection.

SHUFFLE ALL (shuffle all)

Press M.C. to turn shuffle all on.
 To turn off, set SHUFFLE in the FUNCTION menu to off.

LINK PLAY (link play)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to change the mode; press to select. For details about the settings, refer to Playing songs related to the currently playing song on the previous page.

PAUSE (pause)

1 Press M.C. to pause or resume

AUDIO BOOK (audiobook speed)

- Press M.C. to display the setting mode.

 Turn M.C. to select your favorite setting.
 - FASTER Playback at a speed faster than
 - . NORMAL Playback at normal speed
 - SLOWER Playback at a speed slower than normal
- 3 Press M.C. to confirm the selection.

S.RTRV (sound retriever)

Automatically enhances compressed audio and restores rich sound.

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to select the desired setting. For details, refer to Enhancing compressed audio and restoring rich sound (sound retriever) on the previous page.
- 3 Press M.C. to confirm the selection.

Notes

- Switching the control mode to CTRL iPod pauses song playback. Operate the iPod to resume playback.
- The following functions are still accessible from the unit even if the control mode is set to CTRL iPod/CTRL APP.
 - Pausing
 - Fast forward/reverse
 - Track up/down
 - Repeat play (ONE/ALL/OFF)
 - Random play (shuffle)
 - Q (list) to use iPod menu
 - (not) to doo it od mond
 - ▲ to turn the iPod click wheel to the left
 - — ▼ to turn the iPod click wheel to the right
 - When the control mode is set to **CTRL iPod**, operations are limited as follows:
 - The function settings are not available.
 - The browse function cannot be operated from this unit.

Operating this unit

Bluetooth Telephone

Connection menu operation

Important

Be sure to park your vehicle in a safe place and apply the parking brake when performing this operation.

1 Press and hold 2 to display the connection menu.

You cannot operate this step during a call.

2 Turn M.C. to select the function.

After selecting, perform the following procedures to set the function.

DEVICELIST (connecting or disconnecting a cellular phone from the device list)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the name of a device you want to connect/disconnect.
 - Press and hold M.C. to switch the BD address and device name.
- 3 Press **M.C.** to connect/disconnect the selected cellular phone.
 - If the connection is established, $\boldsymbol{\star}$ is indicated on the device name.

DEL DEVICE (deleting a cellular phone from the device list)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to select the name of a device you want to delete.
 - Press and hold M.C. to switch the BD address and device name.
- 3 Press M.C. to display DELETE YES.
- Press M.C. to delete a cellular phone information from the device list.
- While this function is in use, do not turn off the engine.

ADD DEVICE (connecting a new cellular phone)

- Press M.C. to start searching.
 - . To cancel, press M.C. while searching.
- 2 Turn M.C. to select a device from the device list.
 - If the desired device is not displayed, select RE-SEARCH.
- 3 Press and hold M.C. to switch the BD address and device name.
- Press M.C. to connect the selected cellular phone.
 - To complete the connection, check the device name (DEH-7300BT) and enter the link code on your cellular phone.
 - PIN code is set to 0000 as the default. You can change this code. Refer to PIN CODE (PIN code input) on this page.
 - If five devices are already paired, DEVICE-FULL is displayed and it is not possible to perform this operation. In this case, delete a paired device first.

SPCL. DEV. (setting a special device)

Bluetooth devices that are difficult to establish a connection with are called special devices. If your Bluetooth device is listed as a special device, select the appropriate one.

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Use **M.C.** to select a special device. Turn to change the menu option. Press to select.
 - If five devices are already paired, DEVICE-FULL is displayed and it is not possible to perform this operation. In this case, delete a paired device first.
- Turn M.C. to display this unit's device name, BD address and pincode.
- 4 Use a cellular phone to connect to this unit.
 - To complete the connection, check the device name (DEH-7300BT) and enter the link code on your cellular phone.
 - PIN code is set to 0000 as the default. You can change this code. Refer to PIN CODE (PIN code input) on this page.

A. CONN (connecting to a Bluetooth device automatically)

 $\ \ \, \boxed{1} \ \ \, \mbox{Press M.C.}$ to turn automatic connection on or off

VISIBLE (setting the visibility of this unit)

To check the availability of this unit from other devices, Bluetooth visibility of this unit can be turned

- 1 Press **M.C.** to turn the visibility of this unit on or off.
 - While setting SPCL. DEV., Bluetooth visibility of this unit is turned on temporarily.

PIN CODE (PIN code input)

To connect your cellular phone to this unit via Bluetooth wireless technology, you need to enter a PIN code on your phone to verify the connection. The default code is **0000**, but you can change it with this function.

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- Press ▲ or ▼ to select a number.
- 3 Press ➤ to move the cursor to the next position.
- 4 After inputting PIN code, press and hold M.C. The PIN code can be stored in the memory.
 - After inputting 8 digits PIN code, press ► to store in memory.
 - After inputting, pressing M.C. returns you to the PIN code input display, and you can change the PIN code.

DEV. INFO (BD (Bluetooth device) address display)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. left to switch to the BD address.

 Turning M.C. right returns to the device name.

Phone menu operation

Important

Be sure to park your vehicle in a safe place and apply the parking brake when performing this operation.

1 Press 2 to display the phone menu.

2 Turn M.C. to select the function.

After selecting, perform the following procedures to set the function.

MISSED (missed call history)
DIALED (dialed call history)
RECENT (received call history)

- 1 Press M.C. to display the phone number list.
- 2 Turn M.C. to select a name or phone number.
- 3 Press M.C. to make a call.
 - 4 When you find a phone number that you want to store in memory, press and hold one of the preset tuning buttons (1 to 6).
 - Press one of preset buttons 1 to 6 to recall the desired preset number.

PHONE BOOK (phone book)

Operating this unit

- The phone book in your cellular phone will be transferred automatically when the phone is connected to this unit.
- Depending on the cellular phone, the phone book may not be transferred automatically. In this case, operate your cellular phone to transfer the phone book. The visibility of this unit should be on. Refer to VISIBLE (setting the visibility of this unit) on this page.
- Press M.C. to display SEARCH (alphabetical list).
- 2 Turn **M.C.** to select the first letter of the name you are looking for.
 - Press and hold M.C. to select the desired character type.
- 3 Press M.C. to display a registered name list.
- 4 Turn **M.C.** to select the name you are looking for.
- 5 Press M.C. to display the phone number list.
- 6 Turn **M.C.** to select a phone number you want to call.
 - When you find a phone number that you want to store in memory, press and hold one of the preset tuning buttons (1 to 6).
 - Press one of preset buttons 1 to 6 to recall the desired preset number.
- 7 Press M.C. to make a call.

PRESET (preset phone numbers)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- [2] Use M.C. to select the desired preset number. Turn to change the menu option. Press to select.
 - You can also press one of the preset number buttons 1 to 6 to select a number.
- $\ensuremath{\,^{\boxed{3}}}$ Press **M.C.** to make a call.

PHONE FUNC (phone function)

You can set **A. ANSR** and **R.TONE** from this menu. For details, refer to *Function and operation* on this page.

Function and operation

1 Display PHONE FUNC.

Refer to **PHONE FUNC** (phone function) on this page.

2 Press M.C. to display the function menu.

3 Turn M.C. to select the function.

After selecting, perform the following procedures to set the function.

A. ANSR (automatic answering)

Press M.C. to turn automatic answering on or

R.TONE (ring tone select)

Press M.C. to turn the ring tone on or off.

Audio Adjustments

- 1 Press M.C. to display the main menu.
- 2 Turn M.C. to change the menu option and press to select AUDIO.

3 Turn M.C. to select the audio function.

After selecting, perform the following procedures to set the audio function.

FAD/BAL (fader/balance adjustment)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Press M.C. to cycle between fader (front/rear) and balance (left/right).
- 3 Turn M.C. to adjust speaker balance.
- When the rear output and RCA output setting are SW, you cannot adjust front/rear speaker balance. Refer to SW CONTROL (rear output and subwoofer setting) on the next page.

EOUALIZER (equalizer recall)

- Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to select the equalizer.

 DYNAMIC—VOCAL—NATURAL—CUSTOM
- —FLAT—POWERFUL

 3 Press M.C. to confirm the selection.

TONE CTRL (equalizer adjustment)

- Adjusted equalizer curve settings are stored in CUSTOM.
- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- Press M.C. to select BASS (bass)/MID (mid)/ TREBLE (treble).
- 3 Turn M.C. to adjust the level. Adjustment range: +6 to -6

LOUDNESS (loudness)

Loudness compensates for deficiencies in the lowand high-frequency ranges at low volume.

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to select the desired setting.
 OFF (off)—LOW(low)—HIGH (high)
- $\ensuremath{\,\,\overline{ \hspace*{1pt}}}$ Press $\ensuremath{\,\,\mathbf{M.C.}}$ to confirm the selection.

SUBWOOFER1 (subwoofer on/off setting)

This unit is equipped with a subwoofer output which can be turned on or off.

- Press M.C. to display the setting mode.
- Turn M.C. to select the desired setting.
 NORMAL (normal phase)—REVERSE (reverse phase)—OFF (subwoofer off)
- 3 Press M.C. to confirm the selection

SUBWOOFER2 (subwoofer adjustment)

The cut-off frequency and output level can be adjusted when the subwoofer output is on. Only frequencies lower than those in the selected range are outputted from the subwoofer.

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- Press M.C. to cycle between the cut-off frequency and output level of the subwoofer.
 Cut-off frequency (Cut-off frequency display flashes.)—Output level (Output level display flashes.)
- 3 Turn M.C. to select the desired setting. Cut-off frequency: 50HZ—63HZ—80HZ— 100HZ—125HZ Output level: -24 to +6

SLA (source level adjustment)

SLA (Source Level Adjustment) lets you adjust the volume level of each source to prevent radical changes in volume when switching between sources.

- Settings are based on the FM volume level, which remains unchanged.
- The AM volume level can also be adjusted with this function.
- When selecting FM as the source, you cannot switch to SLA.
- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to adjust the source volume. Adjustment range: +4 to -4
- 3 Press M.C. to confirm the selection.

Initial Settings

- 1 Press and hold S (SRC/OFF) until the unit turns off.
- 2 Press M.C. and hold until function name appears in the display.
- **3 Turn M.C. to select the initial setting.** After selecting, perform the following procedures to set the initial setting.

Operating this unit

CLOCK SET (setting the clock)

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- Press M.C. to select the segment of the clock display you wish to set.

 Hour—Minute
- 3 Turn M.C. to adjust the clock.

AUX (auxiliary input)

Activate this setting when using an auxiliary device connected to this unit.

1 Press M.C. to turn AUX on or off.

USB (plug and play)

This setting allows you to switch your source to **USB/iPod** automatically.

- Press M.C. to turn the plug and play function on or off.
 - ON When a USB storage device/iPod is connected, depending on the type of device, the source is automatically switched to **USB/iPod** when you turn on the engine. If you disconnect your USB storage device/iPod, this unit's source is turned off.
 - **OFF** When a USB storage device/iPod is connected, the source is not switched to **USB**/ **iPod** automatically. Please change the source

to USB/iPod manually.

SW CONTROL (rear output and subwoofer setting)

The rear speaker leads output and RCA output can be used for full-range speaker or subwoofer connection.

If you switch to **REAR-SP:SW**, you can connect a rear speaker lead directly to a subwoofer without using an auxiliary amp.

Initially, **REAR-SP** is set for rear full-range speaker connection (**FUL**).

- 1 Press M.C. to display the setting mode.
- 2 Turn M.C. to change the output and press to select.

REAR-SP-PREOUT

- Turn M.C. to change the setting. REAR-SP: FUL—SW PREOUT: SW—REA
 - Even if you change this setting, there will be no output unless you turn the subwoofer output on (refer to SUBWOOFER1 (subwoofer on/off setting) on this page).
 - If you change this setting, subwoofer output in the audio menu will return to the factory settings.

DEMO (demo display setting)

Press M.C. to turn the demo display on or off.

SCROLL (scroll mode setting)

When ever scroll is set to ON, recorded text information scrolls continuously in the display. Set to OFF if you prefer the information to scroll just once.

1 Press M.C. to turn the ever scroll on or off.

BT CLEAR (resetting the Bluetooth wireless technology module)

Bluetooth telephone data can be deleted. To protect personal information, we recommend deleting this data before transferring the unit to other persons. The following settings will be deleted.

- phone book entries on the Bluetooth telephone
- preset numbers on the Bluetooth telephone
- registration assignment of the Bluetooth telephone
- call history of the Bluetooth telephone
- information of the connected Bluetooth telephone
- Press M.C. to show the confirmation display.

 YES is displayed. Clearing memory is now on standby.

If you do not want to reset phone memory, press 🗅. The display reverts.

- 2 Press M.C. to clear the memory.
 - **CLEARED** is displayed and the settings are deleted.
 - While this function is in use, do not turn off the engine.

VER INFO (Bluetooth version display)

You can display the system versions of this unit and of Bluetooth module.

1 Press M.C. to display the information.

S/W UPDATE (updating the software)

This function is used to update this unit with the latest software. For information on the software and updating, refer to our website.

- Never turn the unit off while the software is being updated.
- Press M.C. to display the data transfer mode. Follow the on-screen instructions to finish updating the software.

Using an AUX source

Insert the stereo mini plug into the AUX input jack.

Installation

2 Press S (SRC/OFF) to select AUX as the source.

Note

AUX cannot be selected unless the auxiliary setting is turned on. For more details, refer to **AUX** (auxiliary input) on the previous page.

Turning the clock display on or off

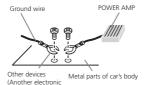
- Press ② to turn the clock display on or off.
- The clock display disappears temporarily when you perform other operations, but the clock display appears again after 25 seconds.

Connections

A wa

WARNING

- Use speakers over 50 W (output value) and between 4Ω to 8Ω (impedance value). Do not use 1Ω to 3Ω speakers for this unit.
- The black cable is ground. When installing this unit or power amp (sold separately), make sure to connect the ground wire first. Ensure that the ground wire is properly connected to metal parts of the car's body. The ground wire of the power amp and the one of this unit or any other device must be connected to the car separately with different screws. If the screw for the ground wire loosens or falls out, it could result in fire, generation of smoke or malfunction.



(=)- Important

device in the car)

 When installing this unit in a vehicle without an ACC (accessory) position on the ignition switch, failure to connect the red cable to the terminal that detects operation of the ignition key may result in battery drain.



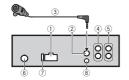


No ACC po

Use this unit with a 12-volt battery and negative grounding only. Failure to do so may result in a fire or malfunction.

- To prevent a short-circuit, overheating or malfunction, be sure to follow the directions below.
 - Disconnect the negative terminal of the battery before installation.
 - Secure the wiring with cable clamps or adhesive tape. Wrap adhesive tape around wiring that comes into contact with metal parts to protect the wiring.
 - Place all cables away from moving parts, such as the gear shift and seat rails.
 - Place all cables away from hot places, such as near the heater outlet.
 - Do not connect the yellow cable to the battery by passing it through the hole to the engine compartment.
 - Cover any disconnected cable connectors with insulating tape.
 - Do not shorten any cables.
 - Never cut the insulation of the power cable of this unit in order to share the power with other devices. The current capacity of the cable is limited.
 - Use a fuse of the rating prescribed.
 - Never wire the negative speaker cable directly to ground.
 - Never band together negative cables of multiple speakers.
- When this unit is on, control signals are sent through the blue/white cable. Connect this cable to the system remote control of an external power amp or the vehicle's auto-antenna relay control terminal (max. 300 mA 12 V DC). If the vehicle is equipped with a glass antenna, connect it to the antenna booster power supply terminal.
- Never connect the blue/white cable to the power terminal of an external power amp.
 Also, never connect it to the power terminal of the auto antenna. Doing so may result in battery drain or a malfunction.

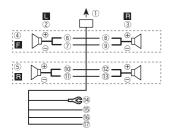
This unit



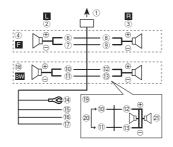
- (1) Power cord input
- (2) Microphone input
- ③ Microphone
- (4) Rear output or subwoofer output
- (5) Front output
- 6 Antenna input
- (7) Fuse (10 A)
- (8) Wired remote input Hard-wired remote control adaptor can be connected (sold separately).

Power cord

Perform these connections when not connecting a rear speaker lead to a subwoofer.



Perform these connections when using a subwoofer without the optional amplifier.



- (1) To power cord input
- (2) Left
- Right
- (4) Front speaker
- (5) Rear speaker
- 6 White
- (7) White/black
- (8) Grav
- Gray/black
- (10) Green
- (1) Green/black
- (12) Violet
- (13) Violet/black
- (4) Black (chassis ground)
- Connect to a clean, paint-free metal location. (15) Yellow
- Connect to the constant 12 V supply terminal.
- (16) Red Connect to terminal controlled by ignition switch (12 V DC).
- (17) Blue/white Connect to system control terminal of the power amp or auto-antenna relay control terminal (max, 300 mA 12 V DC).
- (18) Subwoofer (4 Ω)

Installation

- (9) When using a subwoofer of 70 W (2 Ω), be sure to connect the subwoofer to the violet and violet/black leads of this unit. Do not connect anything to the green and green/ black leads.
- 20 Not used.
- Subwoofer (4 Ω) × 2

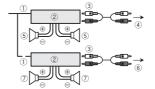
Notes

- · With a 2 speaker system, do not connect anything to the speaker leads that are not connected to speakers.
- · Change the initial setting of this unit. Refer to SW CONTROL (rear output and subwoofer setting) on page 10.

The subwoofer output of this unit is monau-

Power amp (sold separately)

Perform these connections when using the optional amplifier.



- (1) System remote control Connect to Blue/white cable.
- 2 Power amp (sold separately)
- (3) Connect with RCA cables (sold separately)
- (4) To Rear output or subwoofer output
- (5) Rear speaker or subwoofer
- (6) To Front output
- (7) Front speaker

Installation

Important

- · Check all connections and systems before final installation.
- . Do not use unauthorized parts as this may cause malfunctions.
- · Consult your dealer if installation requires drilling of holes or other modifications to the vehicle.
- · Do not install this unit where:
 - it may interfere with operation of the vehicle.
- it may cause injury to a passenger as a result of a sudden stop.
- . The semiconductor laser will be damaged if it overheats. Install this unit away from hot places such as near the heater outlet.
- Optimum performance is obtained when the unit is installed at an angle of less than 60°.



DIN front/rear mount

This unit can be properly installed using either front-mount or rear-mount installation Use commercially available parts when installina.

DIN Front-mount

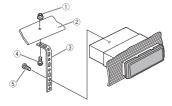
1 Insert the mounting sleeve into the dashboard.

For installation in shallow spaces, use the supplied mounting sleeve. If there is enough space, use the mounting sleeve that came with the vehicle

2 Secure the mounting sleeve by using a screwdriver to bend the metal tabs (90°) into place.



- (1) Dashboard
- 2 Mounting sleeve
- 3 Install the unit as illustrated.



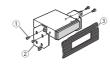
- Nut
- (2) Firewall or metal support
- (3) Metal strap
- (4) Screw
- (5) Screw (M4 × 8)
- · Make sure that the unit is installed securely in place. An unstable installation may cause skipping or other malfunctions

DIN Rear-mount

1 Determine the appropriate position where the holes on the bracket and the side of the unit match.



2 Tighten two screws on each side.



- (1) Screw
- (2) Mounting bracket
- ③ Dashboard or console
- . Use either truss (5 mm × 8 mm) or flush surface (5 mm × 9 mm) screws, depending on the bracket screw holes

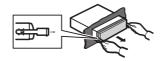
Removing the unit

1 Remove the trim ring.



- (1) Trim ring
- 2 Notched tab
- · Releasing the front panel allows easier access to the trim ring.
- . When reattaching the trim ring, point the side with the notched tab down.

- 2 Insert the supplied extraction keys into both sides of the unit until they click into place.
- 3 Pull the unit out of the dashboard.



Removing and re-attaching the front panel

You can remove the front panel to protect your unit from theft

Press the detach button and push the front panel upward and pull it toward you. For details, refer to Removing the front panel to protect your unit from theft and Re-attaching the front panel on page 4.

Securing the front panel

The front panel can be secured with the supplied screw.



(1) Screw

Installing the microphone

CAUTION

It is extremely dangerous to allow the microphone lead to become wound around the steering column or gearstick. Be sure to install the unit in such a way that it will not obstruct driving.

Note

Install the microphone in a position and orientation that will enable it to pick up the voice of the person operating the system.

When installing the microphone on the sun visor

1 Install the microphone on the microphone clip.



- 1) Microphone
- ② Microphone clip

2 Install the microphone clip on the sun visor.

With the sun visor up, install the microphone clip. (Lowering the sun visor reduces the voice recognition rate.)

- ① Microphone clip
- Clamp
 Use separately sold clamps to secure the lead where necessary inside the vehicle.

When installing the microphone on the steering column

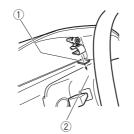
1 Install the microphone on the microphone clip.



- 1) Microphone
- ② Microphone base
- ③ Microphone clip
- 4 Fit the microphone lead into the groove.

Microphone can be installed without using microphone clip. In this case, detach the microphone base from the microphone clip. To detach the microphone base from the microphone clip, slide the microphone base.

2 Install the microphone clip on the steering column.





- (1) Double-sided tape
- Install the microphone clip on the rear side of the steering column.
- ③ Clamp

Use separately sold clamps to secure the lead where necessary inside the vehicle.

Adjusting the microphone angle



The microphone angle can be adjusted.

Appendix

Additional Information

Cause Action

You did not perPerform operation

Additional Information

Troubleshooting

Symptom Cause

The display

automatically returns to the ordinary dis- play.	form any opera- tion within about 30 sec- onds.	again.
The repeat play range changes un-expectedly.	Depending on the repeat play range, the se- lected range may change when another folder or track is being selected or during fast forwarding/re- versing.	Select the repeat play range again.
A subfolder is not played back.	Subfolders can- not be played when FOLDER (folder repeat) is selected.	Select another repeat play range.
NO XXXX ap- pears when a display is changed (NO TITLE, for ex- ample).	There is no embedded text information.	Switch the display or play another track/file.
The display is illuminated when the unit is turned off.	Demo mode is on.	Press to cancel demo mode. Turn off the demo display setting.

Symptom	Cause	Action
The unit is malfunctioning. There is interference.	You are using a device, such as a cellular phone, that transmits elec- tric waves near the unit.	Move electrical devices that may be causing the interference away from the unit.

Error messages

When you contact your dealer or your nearest Pioneer Service Center, be sure to note the error message.

Built-in CD Player

Message	Cause	Action	
ERROR-11,	The disc is dirty.	Clean the disc.	
12, 17, 30	The disc is scratched.	Replace the disc.	
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	There is an elec- trical or me- chanical error.	Turn the ignition switch OFF and back ON, or switch to a differ- ent source, then back to the CD player.	
ERROR-15	The inserted disc is blank	Replace the disc.	
ERROR-23	Unsupported CD format	Replace the disc.	
FRMT READ	Sometimes there is a delay between the start of playback and when you start to hear any	Wait until the message disap- pears and you hear sound.	

sound.

Message	Cause	Action		
NO AUDIO	The inserted disc does not contain any playable files.	Replace the disc.		
SKIPPED	The inserted disc contains DRM protected files.	Replace the disc.		
PROTECT	All the files on the inserted disc are em- bedded with DRM.	Replace the disc.		
USB storage device/iPod				
Message	Cause	Action		
NO DEVICE	When plug and	Turn the plug		

USB storage device/iPod			
Message	Cause	Action	
NO DEVICE	When plug and play is off, no USB storage de- vice or iPod is connected.	Turn the plug and play on. Connect a com- patible USB stor- age device/iPod.	
FRMT READ	Sometimes there is a delay between the start of playback and when you start to hear any sound.	Wait until the message disap- pears and you hear sound.	
NO AUDIO	There are no songs.	Transfer the audio files to the USB storage device and connect.	
	The connected USB storage device has secur-	Follow the USB storage device in- structions to dis-	

ity enabled

able the security.

Message	Cause	Action
SKIPPED	The connected USB storage de- vice contains files embedded with Windows Media™ DRM 9/ 10	Play an audio file not embedded with Windows Media DRM 9/10.
PROTECT	All the files in the USB storage device are em- bedded with Windows Media DRM 9/10	Transfer audio files not em- bedded with Windows Media DRM 9/10 to the USB storage de- vice and connect.
N/A USB	The connected USB storage de- vice is not sup- ported by this unit.	Connect a USB Mass Storage Class compliant device. Disconnect your device and replace it with a compatible USB storage device.

Additional Information

Message	Cause	Action
CHECK USB	The USB con- nector or USB cable has short- circuited.	Check that the USB connector or USB cable is not caught in some- thing or dam- aged.
	The connected USB storage de- vice consumes more than 500 mA (maximum allowable cur- rent).	Disconnect the USB storage device and do not use it. Turn the ignition switch to OFF, then to ACC or ON and then connect only compliant USB storage devices.
	The iPod oper- ates correctly but does not charge	Make sure the connection cable for the iPod has not shorted out (e.g., not caught in metal objects). After checking, turn the ignition switch OFF and back ON, or disconnect the iPod and reconnect.

Message	Cause	Action
ERROR-19	Communication failed.	Perform one of the following op- erations. —Turn the ignition switch OFF and back ON. —Disconnect the USB storage de- vice. —Change to a dif- ferent source. Then, return to the USB source. Disconnect the cable from the iPod. Once the iPod's main menu is displayed, re- connect the iPod and reset it.
	iPod failure	Disconnect the cable from the iPod. Once the iPod's main menu is displayed, re- connect the iPod and reset it.
ERROR-23	USB storage de- vice was not for- matted with FAT12, FAT16 or	USB storage de- vice should be for- matted with FAT12, FAT16 or

FAT32

FAT32.

Additional Information

Message	Cause	Action
ERROR-16	The iPod firm- ware version is old	Update the iPod version.
	iPod failure	Disconnect the cable from the iPod. Once the iPod's main menu is displayed, re- connect the iPod and reset it.
STOP	There are no songs in the current list.	Select a list that contains songs.
NOT FOUND	No related songs	Transfer songs to the iPod.

Bluetooth Telephone

Cause

message	Ouuse	Action
ERROR-10	The power failed for the Bluetooth module of this unit.	Turn the ignition switch OFF and then to ACC or ON. If the error message is still displayed after performing the above action, please contact your dealer or an authorized Pioneer Service Station.

Handling guidelines Discs and player

Use only discs that feature either of the following two logos.





Use 12-cm discs. Do not use 8-cm discs or an adapter for 8-cm discs.

Use only conventional, fully circular discs. Do not use shaped discs.





Do not insert anything other than a CD into the CD loading slot.

Do not use cracked, chipped, warped, or otherwise damaged discs as they may damage the player.

Unfinalized CD-R/CD-RW discs cannot be played back.

Do not touch the recorded surface of the discs.

Store discs in their cases when not in use.

otore dises in their edses when not in dise.

Do not attach labels, write on or apply chemicals to the surface of the discs.

To clean a CD, wipe the disc with a soft cloth outward from the center.

Condensation may temporarily impair the player's performance. Let it rest for about one hour to adjust to a warmer temperature. Also, wipe any damp discs off with a soft cloth.

Appendix

Additional Information

Playback of discs may not be possible because of disc characteristics, disc format, recorded application, playback environment, storage conditions, and so on.

Road shocks may interrupt disc playback.

USB storage device

Connections via USB hub are not supported

Do not connect anything other than a USB storage device.

Firmly secure the USB storage device when driving. Do not let the USB storage device fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

Depending on the USB storage device, the following problems may occur.

- Operations may vary.
- · The storage device may not be recognized.
- · Files may not be played back properly.
- The device may generate noise in the radio

iPod

Do not leave the iPod in places with high temperatures

To ensure proper operation, connect the dock connector cable from the iPod directly to this unit.

Firmly secure the iPod when driving. Do not let the iPod fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

About iPod settings

- · When an iPod is connected, this unit changes the EQ (equalizer) setting of the iPod to off in order to optimize the acoustics. When you disconnect the iPod, the EQ returns to the original
- · You cannot set Repeat to off on the iPod when using this unit. Repeat is automatically changed to All when the iPod is connected to this unit.

Incompatible text saved on the iPod will not be displayed by the unit.

DualDiscs

DualDiscs are two-sided discs that have a recordable CD for audio on one side and a recordable DVD for video on the other

Since the CD side of DualDiscs is not physically compatible with the general CD standard, it may not be possible to play the CD side with this unit. Frequent loading and ejecting of a DualDisc may result in scratches on the disc. Serious scratches can lead to playback problems on this unit. In some cases, a DualDisc may become stuck in the disc loading slot and will not eject. To prevent this, we recommend you refrain from using DualDisc with this unit.

Please refer to the information from the disc manufacturer for more detailed information about DualDiscs.

Compressed audio compatibility (disc, USB) **WMA**

File extension: .wma

Bit rate: 48 kbps to 320 kbps (CBR), 48 kbps to 384 kbps (VBR)

Additional Information

Sampling frequency: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz

Windows Media Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video: Not compatible

MP3

File extension: .mp3

Bit rate: 8 kbps to 320 kbps (CBR), VBR

Sampling frequency: 8 kHz to 48 kHz (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz for emphasis)

Compatible ID3 tag version: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag Version 2.x is given priority over Version 1.

M3u playlist: Not compatible

MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO; Not compatible

WAV

File extension: .way

Quantization bits: 8 and 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)

Sampling frequency: 16 kHz to 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz and 44.1 kHz (MS ADPCM)

Supplemental information

Only the first 32 characters can be displayed as a file name (including the file extension) or a folder

This unit may not operate correctly depending on the application used to encode WMA files.

There may be a slight delay at the start of playback of audio files embedded with image data or audio files stored on a USB storage device that has numerous folder hierarchies.

Disc

Playable folder hierarchy: up to eight tiers (A practical hierarchy is less than two tiers.)

Playable folders: up to 99

Playable files: up to 999

File system: ISO 9660 Level 1 and 2, Romeo, Joliet

Multi-session playback: Compatible

Packet write data transfer: Not compatible

Regardless of the length of blank sections between the songs from the original recording, compressed audio discs play with a short pause between songs.

USB storage device

Playable folder hierarchy: up to eight tiers (A practical hierarchy is less than two tiers.)

Playable folders: up to 500

Playable files: up to 15 000

Playback of copyright-protected files: Not compati-

Partitioned USB storage device: Only the first partition can be played.

There may be a slight delay when starting playback of audio files on a USB storage device with numerous folder hierarchies.

A CAUTION

Do not leave discs or a USB storage device in any place that is subject to high temperatures.

Additional Information

iPod compatibility

This unit supports only the following iPod models. Supported iPod software versions are shown below. Older versions may not be supported.

- . iPhone 3GS (software version 4.0)
- · iPhone 3G (software version 4.0)
- · iPhone (software version 3.1.3)
- iPod nano 5th generation (software version 1.0.2)
- iPod nano 4th generation (software version 1.0.4)
- iPod nano 3rd generation (software version 1.1.3)
- iPod nano 2nd generation (software version 1.1.3)
- iPod nano 1st generation (software version 1.3.1)
- iPod touch 3rd generation (software version 4.0)
- iPod touch 2nd generation (software version 4.0)
- iPod touch 1st generation (software version 3 1 3)
- iPod classic 160GB (software version 2.0.4)
- · iPod classic 120GB (software version 2.0.1)
- iPod classic (software version 1.1.2)
 iPod 5th generation (software version 1.3)

Depending on the generation or version of the

iPod, some functions may not be available.

Operations may vary depending on the software

When using an iPod, an iPod Dock Connector to USB Cable is required.

A Pioneer CD-IU50 interface cable is also available. For details, consult your dealer.

About the file/format compatibility, refer to the iPod manuals.

Audio Book, Podcast; Compatible

version of iPod.

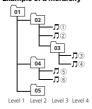
A CAUTION

Pioneer accepts no responsibility for data lost on the iPod, even if that data is lost while this unit is used.

Sequence of audio files

The user cannot assign folder numbers and specify playback sequences with this unit.

Example of a hierarchy



Folder

Compressed audio file

10 to 05: Folder number

10 to 6: Playback sequence

Disc

Folder selection sequence or other operation may differ depending on the encoding or writing software.

USB storage device

Playback sequence is the same as recorded sequence in the USB storage device.

To specify the playback sequence, the following

method is recommended.

- Toreate a file name that includes numbers that specify the playback sequence (e.g., 001xxx.mp3 and 099yyy.mp3).
- 2 Put those files into a folder.
- 3 Save the folder containing files on the USB storage device.

However, depending on the system environment, you may not be able to specify the playback sequence.

Additional Information

For USB portable audio players, the sequence is different and depends on the player.

Bluetooth profiles

- In order to use Bluetooth wireless technology, devices must be able to interpret certain profiles. This unit is compatible with the following profiles.
 - GAP (Generic Access Profile)
 - SDP (Service Discovery Protocol)
 - OPP (Object Push Profile)
 - HFP (Hands Free Profile)

Copyright and trademark

Bluetooth

The Bluetooth[®] word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Pioneer Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

iTunes

Apple and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

MP3

Supply of this product only conveys a license for private, non-commercial use and does not convey a license nor imply any right to use this product in any commercial (i.e. revenue-generating) real time broadcasting (terrestrial, satellite, cable and/or any other media), broadcasting/ streaming via internet, intranets and/or other networks or in other electronic content distribution systems, such as pay-audio or audio-on-demand applications. An independent license for such use is required. For details, please visit http://www.mp3licensing.com.

WMA

Windows Media and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

This product includes technology owned by Microsoft Corporation and cannot be used or distributed without a license from Microsoft Licensing, Inc.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

"Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

Additional Information

Specifications

General

General		
Power source		14.4 V DC (10.8 V to 15.1 V al-
		lowable)
Grounding sy	stem	Negative type
Maximum cu	rrent consum:	otion
		10.0 A
Dimensions (
DIN	=,.	
	Chassis	178 mm × 50 mm × 165
		mm
		(7 in. × 2 in. × 6-1/2 in.)
	Nose	188 mm × 58 mm × 17
		mm
		(7-3/8 in. × 2-1/4 in. × 5/8 in.)
D		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
_	Chassis	178 mm × 50 mm × 165
		mm
		(7 in.× 2 in.× 6-1/2 in.)
	Nose	170 mm × 46 mm × 17
		mm
		(6-3/4 in. × 1-3/4 in. × 5/8 in.)
Weight		1.9 kg (9.64 lbs)

Audio

Maximum power output 50 W × 4
Continuous power output
5 % THD, 4 Ω load, both chan-
nels driven)
Load impedance 4Ω (4Ω to 8Ω allowable)
Preout maximum output level
2.0 V

Tone control	S:	
Bass		
Mid	Frequency Gain	
	Frequency	1 kHz

Treble	
Frequency	10 kHz
Gain	±12 dE

Subwoofer (mono):

Frequency 50/63/80/100/12	5 Hz
Slope18 dB/oct	
Gain +6 dB to -24 dE	3
Phase Normal/Reverse	

CD player

CD player	
System	Compact disc audio system
Usable discs	Compact disc
Signal-to-noise ratio	94 dB (1 kHz) (IHF-A network)
Number of channels	2 (stereo)
WMA decoding format	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2ch audio)
	(Windows Media Player)
MP3 decoding format	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WAV signal format	Linear PCM & MS ADPCM
	(Non-compressed)

USB

USB	standard	specification

USB 2.0 full speed
Maximum current supply
500 mA
USB Class MSC (Mass Storage Class)
File system FAT12, FAT16, FAT32
WMA decoding format Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2ch
audio)
(Windows Media Player)
MP3 decoding format MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WAV signal format Linear PCM & MS ADPCM
(Non-compressed)

FM tuner

Frequency range	87.9 MHz to 107.9 MHz
Usable sensitivity	9 dBf (0.8 μ V/75 Ω , mono, S/N:
	30 dB)
Signal-to-noise ratio	72 dB (IHF-A network)

AM tuner

Frequency range	530 kHz to 1 710 kHz
Usable sensitivity	25 µV (S/N: 20 dB)
Signal-to-noise ratio	62 dB (IHF-A network)

Bluetooth

Version	Bluetooth 2.0 certified
Output power	+4 dBm Max.
	(Power class 2)

Additional Information

CEA2006 Specifications



Power output	14 W RMS $ imes$ 4 Channels (4 Ω
	and ≤ 1 % THD+N)
S/N ratio	91 dBA (reference: 1 W into 4
	Ω)

Note

Specifications and the design are subject to modifications without notice.

Avant de commencer

Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil PIONEER.

Pour garantir une utilisation correcte, lisez bien ce mode d'emploi avant d'utiliser cet appareil. Il est particulièrement important que vous lisiez et respectiez les indications ATTENTION et PRÉ-

CAUTION de ce mode d'emploi. Conservez-le dans un endroit sûr et facilement accessible pour toute consultation ultérieure

ID FCC: AJDK033

NO DE MODÈLE: DEH-7300BT/DEH-73BT IC: 775F-K033

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations de la FCC/IC définies pour les équipements non contrôlés et respecte les Règles d'Exposition aux fréquences radio (RF) de la FCC/IC définies dans le Supplément C de OET65. Cet équipement a des niveaux d'énergie RF très faibles qui sont estimés être conformes sans évaluation de l'exposition maximale autorisée (MPE). Mais il est souhaitable que l'équipement soit installé et utilisé en laissant au moins 20 cm entre le radiateur et le corps de la personne (à l'exclusion des extrémités: mains, poignets, pieds et chevilles).

Pour le modèle canadien

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

La protection de votre ouïe est entre vos mains

Pour assurer le rendement optimal de votre matériel et - plus important encore - la protection de votre ouïe, réalez le volume à un niveau raisonnable. Pour ne pas altérer votre sens de la perception, le son doit être clair mais ne produire aucun vacarme et être exempt de toute distorsion. Votre ouïe peut vous jouer des tours. Avec le temps, votre système auditif peut en effet s'adapter à des volumes supérieurs, et ce qui vous semble un « niveau de confort normal » pourrait au contraire être excessif et contribuer à endommager votre ouïe de façon permanente. Le réglage de votre matériel à un volume sécuritaire AVANT que votre ouïe s'adapte vous permettra de mieux vous protéger.

CHOISISSEZ UN VOLUME SÉCURITAIRE :

- · Réglez d'abord le volume à un niveau infé-
- Montez progressivement le volume iusqu'à un niveau d'écoute confortable : le son doit être clair et exempt de distorsions.
- · Une fois que le son est à un niveau confortable, ne touchez plus au bouton du volume.

N'OUBLIEZ PAS DE RESPECTER LES DIRECTIVES SUIVANTES:

- · Lorsque vous montez le volume, assurezvous de pouvoir quand même entendre ce qui se passe autour de vous.
- · Faites très attention ou cessez temporairement l'utilisation dans les situations pouvant s'avérer dangereuses.
- N'utilisez pas des écouteurs ou un casque d'écoute lorsque vous opérez un véhicule motorisé : une telle utilisation peut créer des dangers sur la route et est illégale à de nombreux endroits.

Avant de commencer

Quelques mots sur cet appareil

Les fréquences du syntoniseur de cet appareil sont attribuées pour une utilisation en Amérique du Nord. Son utilisation dans d'autres régions peut se traduire par une réception de mauvaise qualité.

PRÉCAUTION

- Ne laissez pas cet appareil entrer en contact avec des liquides. Cela pourrait provoquer une électrocution. Tout contact avec des liquides pourrait aussi provoquer des dommages, de la fumée et une surchauffe de l'appareil.
- · Maintenez le niveau d'écoute à une valeur telle que vous puissiez entendre les sons provenant de l'extérieur.
- Évitez tout contact avec l'humidité.
- Si la batterie est débranchée ou déchargée. le contenu de la mémoire sera effacé.

Remarques

- Les opérations de réglage des fonctions sont validées même si le menu est annulé avant la confirmation des opérations.
- · Dans ce manuel, iPod et iPhone sont désianés par le terme "iPod".

Mode de démonstration

T- Important

- . La non-connexion du fil rouge (ACC) de cet appareil à une borne couplée avec les opérations de mise en/hors service du contact d'allumage peut conduire au déchargement de la hatterie
- · Rappelez-vous que si la démonstration des fonctions continue à fonctionner quand le moteur est coupé, cela peut décharger la batterie.

La démonstration démarre automatiquement quand le contact d'allumage est en position ACC ou ON lorsque l'alimentation de cet appareil est coupée. Mettre l'appareil hors tension n'annule pas le mode de démonstration. Pour annuler le mode démonstration, paramétrez la fonction dans le menu des réglages initiaux. Utiliser la démonstration lorsque le contact d'allumage est en position ACC peut décharger la batterie.

Service après-vente des produits Pioneer

Veuillez contacter le revendeur ou le distributeur auprès duquel vous avez acheté cet appareil pour le service après vente (v compris les conditions de garantie) ou pour toute autre information. Dans le cas où les informations nécessaires ne sont pas disponibles, veuillez contacter les sociétés indiquées ci-dessous : N'expédiez pas l'appareil pour réparation à l'une des adresses figurant ci-dessous sans avoir pris contact au préalable.

États-Unis

Pioneer Flectronics (USA) Inc. CUSTOMER SUPPORT DIVISION P.O. Box 1760 Long Beach, CA 90801-1760 800-421-1404

CANADA

Pioneer Électroniques du Canada, Inc. Département de service aux consommateurs 300 Allstate Parkway

Markham, Ontario L3R 0P2 1-877-283-5901 905-479-4411

Avant de commencer

Pour connaître les conditions de garantie, reportez-vous au document Garantie limitée qui accompagne cet appareil.

En cas d'anomalie

En cas d'anomalie, veuillez contacter votre revendeur ou le centre d'entretien agréé par PIONEER le plus proche.

Visitez notre site Web

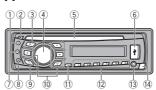
http://www.pioneerelectronics.com au Canada

http://www.pioneerelectronics.ca

- Informez-vous sur les mises à jour disponibles pour votre produit (telles que les mises à jour du firmware).
- Enregistrez votre produit afin de recevoir des notifications concernant les mises à jour du produit, ainsi que pour sauvegarder les détails de votre achat dans nos fichiers en cas de perte ou de vol.
- Accédez aux modes d'emploi, aux informations relatives aux pièces de rechange et à l'entretien, et à beaucoup d'autres informations.

Utilisation de l'appareil

Appareil central

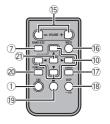


	Partie		Partie
1)	S (SRC/OFF)	8	(téléphone/ raccroché)
2	▲ (éjection)	9	(Retour/affi- chage/défile- ment)
3	Q (liste)	10	▲/ ▼/ ∢/ ►
4	MULTI-CONTROL (M.C.)	11)	(horloge)
(5)	Fente de charge- ment des disques	12	1 à 6
6	Port USB	13	Jack d'entrée AUX (jack stéréo 3,5 mm)
7	B (BAND/ESC)	(14)	Touche de retrait de la face avant

A PRÉCAUTION

- Utilisez un câble USB Pioneer optionnel (CD-U50E) pour connecter le lecteur audio USB/ la mémoire USB, étant donné que n'importe quel périphérique relié directement à l'appareil dépassera de l'appareil et peut s'avérer dangereux.
- N'utilisez pas de produits non autorisés.

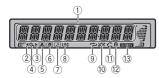
Télécommande



	Partie	Utilisation	
15)	VOLUME	Appuyez sur ces touches pour augmenter ou diminuer le niveau sonore.	
16	MUTE	Appuyez sur cette touche pour couper le son. Appuyez à nouveau pour réactiver le son.	
17	AUDIO	Appuyez sur cette touche pour choisir une fonction audio.	
18	DISP/SCRL	Appuyez sur cette touche pour choisir un affichage différent. Appuyez de façon prolongée pour faire défiler les informa- tions textuelles.	
(19)	п	Appuyez sur cette touche pour mettre en pause ou reprendre la lecture.	

	Partie	Utilisation
20	FUNC- TION	Appuyez sur cette touche pour choisir des fonctions. Appuyez de façon prolongée pour rappeler le menu des réglages initiaux quand les sources sont hors service.
20	LIST/ ENTER	Appuyez sur cette touche pour afficher la liste des titres des disques, des titres des plages, des dossiers ou des fichiers selon la source. Appuyez sur cette touche pour contrôler les fonctions lorsque vous utilisez le menu.

Indications affichées



	Indica- teur	État
1)	Section d'afficha- ge princi- pal	Syntoniseur: gamme et fré quence Lecteur de CD intégré, péri phérique de stockage USB et iPod: temps de lecture écoulé et informations tex- tuelles
2	4	Un niveau supérieur de dossie ou de menu existe.

	Indica- teur	État
3	•	Un niveau inférieur de dossier ou de menu existe. Clignote quand une plage mu- sicale/un album lié(e) à la plage musicale en cours de lecture est sélectionné(e) à par- tir de l'iPod.
4	Q (liste)	La fonction liste est utilisée.
(5)	(ar-tiste)	Le nom de l'interprète est affi- ché. L'affinement de recherche d'un artiste avec la fonction de re- cherche de l'iPod est en cours d'utilisation.
6	(disque)	Le nom du disque (de l'album) s'affiche. L'affinement de recherche d'un album avec la fonction de re- cherche de l'iPod est en cours d'utilisation.
7	(plage musicale)	Le nom de la plage (plage mu- sicale) s'affiche. Un fichier audio pouvant être lu est sélectionné pendant l'uti- lisation de la fonction liste. L'affinement de recherche d'une plage musicale avec la fonction de recherche de l'iPod est en cours d'utilisation.
8	LOC	L'accord automatique sur une station locale est en service.
9	(répéti- tion de la lecture)	La fonction de répétition d'une plage ou d'un dossier est acti- vée.

Utilisation de l'appareil

	Indica- teur	État
10	(lecture aléatoire)	La lecture aléatoire est activée. La source iPod est sélection- née et la fonction de lecture aléatoire ou lecture aléatoire de toutes les plages est acti- vée.
11)		Indique quand la fonction ré- ponse automatique est en ser- vice.
(12)	(indica- teur Blue- tooth)	Connecté à un périphérique Bluetooth.
(13)	S.Rtrv (sound re- triever)	La fonction Sound Retriever est activée.

Opérations de base

Important

- Lorsque vous enlevez ou remontez la face avant, manipulez-la doucement.
- Évitez de heurter la face avant.
- Conservez la face avant à l'abri des températures élevées et de la lumière directe du soleil
- · Pour éviter d'endommager le périphérique ou l'intérieur du véhicule, retirez tous les câbles et périphériques connectés à la face avant, avant d'enlever cette dernière.

Retrait de la face avant pour protéger l'appareil contre le vol

- 1 Appuyez sur la touche de retrait pour libérer la face avant.
- 2 Poussez la face avant vers le haut, puis tirez-la vers vous.



3 Conservez toujours la face avant dans un boîtier de protection lorsqu'elle est détachée.

Remontage de la face avant

1 Faites glisser la face avant vers la gauche. Assurez-vous d'insérer les encoches sur le côté gauche de l'appareil central dans les fentes du panneau de commande.



2 Appuyez sur le côté droit de la face avant jusqu'à ce qu'elle soit bien en place. Si vous ne pouvez pas monter la face avant sur l'appareil central, vérifiez que la face avant est correctement placée sur l'appareil central. Forcer la face avant en position risque de l'endommager ou d'endommager l'appareil cen-

Mise en service de l'appareil

1 Appuyez sur S (SRC/OFF) pour mettre en service l'appareil.

Mise hors service de l'appareil

Maintenez la pression sur S (SRC/OFF) jusqu'à ce que l'appareil soit mis hors tension.

Français

Utilisation de l'appareil

Choix d'une source

1 Appuvez sur S (SRC/OFF) pour parcourir les options disponibles:

TUNER (syntoniseur)-CD (lecteur de CD intégré)-USB (USB)/iPod (iPod)-AUX (AUX)

Réglage du volume

1 Tournez M.C. pour régler le volume.



A PRÉCAUTION

Pour des raisons de sécurité, garez votre véhicule pour retirer la face avant.

Remarque

Si le fil bleu/blanc de l'appareil est relié à la prise de commande du relais de l'antenne motorisée du véhicule, celle-ci se déploie lorsque la source est mise en service. Pour rétracter l'antenne, mettez la source hors service.

Utilisation et entretien de la télécommande

Utilisation de la télécommande

Pointez la télécommande dans la direction de la face avant de l'appareil à télécommander. Lors de la première utilisation, retirez le film qui dépasse du porte-pile.

Remplacement de la pile

- Sortez le porte-pile de l'arrière de la télécommande en le faisant glisser.
- 2 Insérez la pile en respectant les polarités (+) et (-).



A ATTENTION

- · Conservez la pile hors de portée des enfants. Au cas où la pile serait avalée, consultez immédiatement un médecin.
- · Les piles ne doivent pas être exposées à des températures élevées telles que la lumière directe du soleil, des flammes ou toute autre source de chaleur similaire.

A PRÉCAUTION

- Utilisez une pile au lithium CR2025 (3 V).
- · Retirez la pile si la télécommande n'est pas utilisée pendant un mois ou plus.
- · Remplacer la pile de manière incorrecte peut créer un risque d'explosion. Remplacez la pile uniquement par une pile identique ou de type équivalent.
- Ne manipulez pas la pile avec un outil métal-
- · Ne conservez pas la pile avec des objets mé-
- · Si la pile fuit, nettovez soigneusement la télécommande, puis insérez une pile neuve.
- · Lors de la mise au rebut des piles usagées, respectez les règlements nationaux ou les instructions locales en vigueur dans le pays ou la région en matière de conservation ou de protection de l'environnement.

Transportant

- · Ne laissez pas la télécommande exposée à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil
- La télécommande peut ne pas fonctionner correctement à la lumière directe du soleil.
- Ne laissez pas la télécommande tomber sur le plancher, où elle pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur

Utilisation de l'appareil

Utilisation du téléphone Bluetooth

Important

- · Comme cet appareil est en attente d'une connexion avec votre téléphone cellulaire via la technologie sans fil Bluetooth, son utilisation avec le moteur arrêté peut décharger la
- · Les opérations peuvent différer selon le type de téléphone cellulaire.
- · Les opérations avancées qui requièrent votre attention, telles que composer des numéros sur le moniteur, utiliser l'annuaire, etc. sont interdites pendant que vous conduisez. Garez correctement votre voiture lorsque vous utilisez ces opérations avancées.

Réglage pour la téléphonie mains libres

Avant de pouvoir utiliser la fonction téléphonie mains libres, vous devez préparer l'appareil pour une utilisation avec votre téléphone cellulaire.

1 Connexion

Utilisez le menu de connexion du téléphone Bluetooth. Reportez-vous à la page 27, Utilisation du menu de connexion.

2 Réglages des fonctions Utilisez le menu des fonctions du téléphone Bluetooth. Reportez-vous à la page 28, Utilisation du menu du téléphone.

Fin d'un appel

Appuvez sur 2.

Rejet d'un appel entrant

1 Lors de la réception d'un appel, appuyez sur

Réponse à un appel en attente

1 Lors de la réception d'un appel, appuyez sur M.C.

Annulation des appels en attente

Appuyez sur 2.

Réglage du volume d'écoute du destinataire

Appuyez sur ▲ ou ▼ pendant que vous parlez au téléphone.

Mise en ou hors service du mode privé.

1 Appuvez sur B (BAND/ESC) pendant que vous parlez au téléphone.

Changement de l'écran d'informations

- Appuyez sur
 pendant que vous parlez au
 - Appuvez de facon prolongée sur "> pour faire défiler les informations.

Remarques

- · Si le mode privé est sélectionné sur le téléphone cellulaire. la téléphonie mains libres peut ne pas être disponible.
- · La durée estimée de l'appel est affichée (elle peut différer légèrement de la durée réelle de l'appel).

Opérations de base

Exécution d'un appel

1 Reportez-vous à la page 28, Utilisation du menu du téléphone.

Réponse à un appel entrant

1 Lors de la réception d'un appel, appuyez sur

M.C.

Opérations communes des menus pour les réglages des fonctions/réglages audio/ réglages initiaux/listes

Retour à l'affichage précédent Retour à la liste précédente (le dossier de niveau immédiatement supérieur)

Appuyez sur

Retour au menu principal

Retour au niveau le plus élevé de la liste

Appuyez sur de façon prolongée.

Retour à l'affichage ordinaire Annulation du menu des réglages initiaux

Appuyez sur B (BAND/ESC).

Retour à l'affichage ordinaire à partir de la liste

| Appuyez sur B (BAND/ESC).

Syntoniseur Opérations de base

Sélection d'une gamme

1 Appuyez sur B (BAND/ESC) jusqu'à ce que la gamme désirée (F1, F2, F3 en FM ou AM) s'affiche

Accord manuel (pas à pas)

☐ Appuyez sur ◀ ou ►.

relâchez

ou ▶.

Recherche

 Appuyez de façon continue sur ◀ ou ▶, puis relâchez.

Vous pouvez annuler l'accord automatique en appuyant brièvement sur ◀ ou ▶.
Lorsque vous appuyez sur ◀ ou ▶ de façon prolongée, vous pouvez sauter des stations.
L'accord automatique démarre dès que vous

Enregistrement et rappel des stations pour chaque gamme

Utilisation des touches de présélection

- 1 Lorsque se présente une station que vous désirez mettre en mémoire, maintenez la pression sur une des touches de présélection (1 à 6) jusqu'à ce que le numéro de la présélection cesse de clignoter.
- 2 Appuyez sur une des touches de présélection (1 à 6) pour sélectionner la station désirée.
- Vous pouvez aussi rappeler les fréquences des stations radio mémorisées en appuyant sur ▲ ou ▼ pendant l'affichage de la fréquence.

Changement de l'affichage

Sélection des informations textuelles désirées

Nom du service de programme—titre de la plage musicale—nom de l'interprète

Défilement des informations sur le titre de la plage musicale/nom de l'interprète vers la gauche

1 Appuyez sur 🗢 de façon prolongée.

Remarque

Dans certaines régions, vous ne pouvez pas changer l'affichage.

Réglages des fonctions

- 1 Appuyez sur M.C. pour afficher le menu principal.
- 2 Tournez M.C. pour changer l'option de menu et appuyez pour sélectionner FUNCTION.

Utilisation de l'appareil

3 Tournez M.C. pour sélectionner la fonction.

Après avoir sélectionné la fonction, effectuez les procédures de paramétrage suivantes.

BSM (mémoire des meilleures stations)

La fonction BSM (mémoire des meilleures stations) mémorise automatiquement les six stations les plus fortes dans l'ordre de la force du signal.

 Appuyez sur M.C. pour mettre la fonction BSM en service.

Pour annuler, appuyez de nouveau sur M.C.

LOCAL (accord automatique sur une station locale)

L'accord automatique sur une station locale ne s'intéresse qu'aux stations de radio dont le signal reçu est suffisamment puissant pour garantir une réception de bonne qualité.

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Tournez M.C. pour choisir le réglage désiré. FM: OFF—LEVEL 1—LEVEL 2—LEVEL 3— I FVFI 4

AM: OFF-LEVEL 1-LEVEL 2

La valeur la plus élevée permet la réception des seules stations très puissantes; les autres valeurs autorisent la réception de stations moins puissantes.

3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

Lecture de plages musicales sur un périphérique de stockage USB

 Ouvrez le cache du connecteur USB et branchez le périphérique de stockage USB à l'aide d'un câble USB.

Arrêt de la lecture de fichiers sur un périphérique de stockage USB

Vous pouvez débrancher le périphérique de stockage USB à tout moment.

Sélection d'un dossier

Appuyez sur ▲ ou ▼

Sélection d'une plage

Appuyez sur ◀ ou ►

Avance ou retour rapide

- Appuyez de façon continue sur ◀ ou ►.
- Lors de la lecture d'un disque d'audio compressé, aucun son n'est émis pendant l'avance ou le retour rapide.

Retour au dossier racine

 Appuyez sur B (BAND/ESC) de façon prolongée.

Commutation entre les modes audio compressé et CD-DA

Appuyez sur B (BAND/ESC)

Remarque

Débranchez les périphériques de stockage USB de l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas.

Affichage des informations textuelles

Sélection des informations textuelles désirées

Appuyez sur **⇒**.

Défilement des informations textuelles sur la gauche

CD/CD-R/CD-RW et périphériques de stockage USB Opérations de base

Lecture d'un CD/CD-R/CD-RW

Introduisez un disque, l'étiquette vers le haut, dans le logement de chargement des disques.

Éiection d'un CD/CD-R/CD-RW

Appuyez sur ▲.

Remarques

- Selon la version de iTunes utilisée pour enregistrer les fichiers MP3 sur un disque ou les types de fichiers média, des informations textuelles incompatibles enregistrées dans le fichier audio peuvent ne pas s'afficher correctement.
- Les informations textuelles pouvant être modifiées dépendent du média.

Sélection et lecture des fichiers/ plages à partir de la liste des noms

- 1 Appuyez sur Q pour passer en mode liste des noms de fichiers/plages.
- 2 Utilisez M.C. pour sélectionner le nom de fichier (ou nom de dossier) désiré.

Modification du nom de fichier ou de dossier

Lecture

 Lorsqu'un fichier ou une plage est sélectionné, appuyez sur M.C.

Affichage d'une liste des fichiers (ou des dossiers) dans le dossier sélectionné

Quand un dossier est sélectionné, appuyez sur

Lecture d'une plage musicale dans le dossier sélectionné

 Quand un dossier est sélectionné, appuyez sur M.C. de façon prolongée.

Utilisation avancée à l'aide de touches spéciales

Sélection d'une étendue de répétition de lecture

| Appuyez sur 6/
| pour parcourir les options

disponibles: CD/CD-R/CD-RW

- · DISC Répétition de toutes les plages
- TRACK Répétition de la plage en cours de lecture
- FOLDER Répétition du dossier en cours de lecture

Lecteur audio USB/mémoire USB

- ALL Répétition de tous les fichiers
- TRACK Répétition du fichier en cours de lecture
- FOLDER Répétition du dossier en cours de lecture

Lecture des plages dans un ordre aléatoire

 Appuyez sur 5/22 pour activer ou désactiver la lecture aléatoire.

Les plages d'une étendue de répétition sélectionnée sont lues dans un ordre aléatoire.

Pause de la lecture

 Appuyez sur 2/PAUSE pour mettre en pause ou reprendre la lecture.

Amélioration de l'audio compressé et restauration d'un son riche (sound retriever (correcteur de son compressé))

Appuyez sur **1/S.Rtrv** pour parcourir les options disponibles:

OFF (hors service)-1-2

1 est efficace pour les faibles taux de compression et 2 est efficace pour les taux de compression élevés.

Réglages des fonctions

1 Appuyez sur M.C. pour afficher le menu principal.

Utilisation de l'appareil

2 Tournez M.C. pour changer l'option de menu et appuyez pour sélectionner FUNCTION.

3 Tournez M.C. pour sélectionner la fonction.

Après avoir sélectionné la fonction, effectuez les procédures de paramétrage suivantes.

REPEAT (répétition de la lecture)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- Tournez M.C. pour sélectionner une étendue de répétition de lecture.

 Pour les détails, reportez-vous à cette page, Sé-
- lection d'une étendue de répétition de lecture.

 3 Appuvez sur M.C. pour confirmer la sélection.

RANDOM (lecture aléatoire)

 Appuyez sur M.C. pour mettre en service ou hors service la lecture aléatoire.

PAUSE (pause)

 Appuyez sur M.C. pour mettre en pause ou reprendre la lecture.

S.RTRV (sound retriever)

Améliore automatiquement l'audio compressé et restaure un son riche.

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- [2] Tournez M.C. pour choisir le réglage désiré. Pour les détails, reportez-vous à cette page, Amélioration de l'audio compressé et restauration d'un son riche (sound retriever (correcteur de son compressé)).
- 3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

iPod

Opérations de base

Lecture de plages musicales sur un iPod

- Ouvrez le capot du connecteur USB.
- Connecter un iPod au câble USB à l'aide d'un connecteur Dock iPod.

Sélection d'une plage (chapitre)

Appuyez sur ◀ ou ►.

Avance ou retour rapide

Appuyez de façon continue sur ◀ ou ►.

Remarques

- L'iPod ne peut pas être mis en service ou hors service lorsque le mode de commande est réglé sur CTRL AUDIO.
- Débranchez les écouteurs de l'iPod avant de le connecter à cet appareil.
- L'iPod sera mis hors service environ deux minutes après que le contact d'allumage est mis en position OFF (coupé).

Affichage des informations textuelles

Sélection des informations textuelles désirées

Appuyez sur ☎.

Défilement des informations textuelles sur la gauche

Recherche d'une plage musicale

1 Appuyez sur $^{\rm Q}$ pour passer au menu principal de la recherche par liste.

2 Utilisez M.C. pour sélectionner une catégorie/plage musicale.

Modification du nom d'une plage musicale/catégorie

1 Tournez M.C.

Listes de lecture-interprètes-albums-plages musicales-podcasts-genres-compositeurs-livres audio

Lecture

1 Quand une plage musicale est sélectionnée, appuyez sur M.C.

Affichage d'une liste des plages musicales dans la catégorie sélectionnée

1 Quand une catégorie est sélectionnée, appuvez sur M.C.

Lecture d'une plage musicale dans la catégorie sélectionnée

1 Ouand une catégorie est sélectionnée, appuyez sur M.C. de façon prolongée.

Recherche par ordre alphabétique dans la liste 1 Lorsque la liste de la catégorie sélectionnée s'affiche, appuvez sur Q pour activer le mode de recherche par ordre alphabétique.

- Tournez M.C. pour sélectionner une lettre.
- 3 Appuvez sur M.C. pour afficher la liste alphabétique.

Utilisation avancée à l'aide de touches spéciales

Sélection d'une étendue de rénétition de lecture

- disponibles:
- ONE Répétition de la plage musicale en cours de lecture
- · ALL Répétition de toutes les plages musicales de la liste sélectionnée

Lecture de toutes les plages musicales dans un ordre aléatoire (lecture aléatoire de toutes les pla-

- 1 Appuyez sur 5/XX pour mettre en service la fonction de lecture aléatoire de toutes les pla-
- Lorsque le mode de commande est réalé sur CTRL iPod/CTRL APP la lecture aléatoire est activée

Pause de la lecture

1 Appuyez sur 2/PAUSE pour mettre en pause ou reprendre la lecture.

Utilisation de l'appareil

Lecture de plages musicales liées à la plage musicale en cours de lecture Vous pouvez lire des plages musicales dans les

listes suivantes. · Liste d'albums de l'interprète en cours de lec-

- ture
- · Liste de plages musicales de l'album en cours de lecture
- · Liste d'albums du genre en cours de lecture
- 1 Appuyez de façon prolongée sur M.C. pour activer le mode de lecture en liaison.
- 2 Tournez M.C. pour changer le mode, appuyez pour sélectionner.
 - ARTIST Lit un album de l'interprète en cours de lecture.
 - . ALBUM Lit une plage musicale de l'album en cours de lecture.
 - . GENRE Lit un album du genre en cours de lecture.

La plage musicale/l'album sélectionné sera lu après la lecture de la plage musicale en cours. La plage musicale/l'album sélectionné peut être

annulé si vous utilisez d'autres fonctions que la fonction de recherche de liaison (retour rapide et avance rapide, par exemple).

En fonction de la plage musicale sélectionnée pour la lecture, la fin de la plage en cours de lecture et le début de la plage musicale/de l'album sélectionné peuvent être tronqués.

Utilisation de la fonction iPod de cet appareil à nartir de votre iPod

Vous pouvez écouter l'audio des applications de votre iPod depuis les haut-parleurs de votre véhicule lorsque CTRL APP est sélectionné.

Cette fonction n'est pas compatible avec les modèles d'iPod suivants.

- · iPod nano 1ère génération
- · iPod 5ème génération

Le mode APP est compatible avec les modèles d'iPod suivants.

- · iPhone 3GS (version logicielle 4.0 ou ulté-
- iPhone 3G (version logicielle 4.0 ou ultérieure)
- iPhone (version logicielle 3.1.3 ou ultérieure)
- iPod touch 3ème génération (version logicielle 4.0 ou ultérieure)
- iPod touch 2ème génération (version logicielle 4.0 ou ultérieure)
- · iPod touch 1ère génération (version logicielle 3.1.3 ou ultérieure)
- 1 Appuvez sur 4/iPod pour changer le mode de commande
- . CTRL iPod La fonction iPod de cet appareil peut être utilisée à partir de l'iPod connecté
- . CTRL APP Lecture de l'audio des applications de votre iPod.
- . CTRL AUDIO La fonction iPod de cet appareil peut être utilisée à partir de cet ap-

Amélioration de l'audio compressé et restauration d'un son riche (sound retriever (correcteur de son compressé))

1 Appuyez sur 1/S.Rtrv pour parcourir les options disponibles:

OFF (hors service)—1—2

1 est efficace pour les faibles taux de compression et 2 est efficace pour les taux de compression élevés

Réglages des fonctions

- 1 Appuyez sur M.C. pour afficher le menu principal.
- 2 Tournez M.C. pour changer l'option de menu et appuyez pour sélectionner FUNCTION.
- 3 Tournez M.C. pour sélectionner la fonc-

Après avoir sélectionné la fonction, effectuez les procédures de paramétrage suivantes.

REPEAT (répétition de la lecture)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Tournez **M.C.** pour sélectionner une étendue de répétition de lecture.
 - Pour les détails, reportez-vous à la page précédente, Sélection d'une étendue de répétition de lecture.
- 3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

SHUFFLE (lecture aléatoire)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- Tournez M.C. pour choisir le réglage désiré.
 - SONGS Lecture des plages musicales dans un ordre aléatoire à l'intérieur de la liste sélectionnée
 - ALBUMS Lecture dans l'ordre de plages musicales à partir d'un album sélectionné au hasard.
 - OFF Annulation de la lecture aléatoire.
- $\begin{tabular}{ll} \hline \end{tabular}$ Appuyez sur **M.C.** pour confirmer la sélection.

SHUFFLE ALL (lecture aléatoire de toutes les plages)

Appuyez sur M.C. pour mettre en service la lecture aléatoire de toutes les plages. Pour mettre hors service, mettez SHUFFLE hors service dans le menu FUNCTION.

LINK PLAY (lecture en liaison)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Tournez M.C. pour changer le mode, appuyez pour sélectionner.

Pour des détails sur les réglages, reportez-vous à la page précédente, Lecture de plages musicales liées à la plage musicale en cours de lecture.

PAUSE (pause)

 Appuyez sur M.C. pour mettre en pause ou reprendre la lecture.

AUDIO BOOK (vitesse du livre audio)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Tournez M.C. pour choisir le réglage désiré.
- FASTER Lecture plus rapide que la vitesse normale
- NORMAL Lecture à la vitesse normale
- SLOWER Lecture plus lente que la vitesse normale
- 3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

S.RTRV (sound retriever)

Améliore automatiquement l'audio compressé et restaure un son riche.

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- [2] Tournez M.C. pour choisir le réglage désiré. Pour les détails, reportez-vous à la page précédente, Amélioration de l'audio compressé et restauration d'un son riche (sound retriever (correcteur de son compressé)).
- 3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

Utilisation de l'appareil

Remarques

- Régler le mode de commande sur CTRL iPod met en pause la lecture d'une plage musicale. Utilisez l'iPod pour reprendre la lecture.
- Les fonctions suivantes sont toujours accessibles à partir de l'appareil même si le mode de commande est réglé sur CTRL iPod/
 - CTRL APP.
 - Pause
 - Avance/retour rapide
 - Avance/retour d'une plage
- Répétition de la lecture (ONE/ALL/OFF)
- Lecture aléatoire (shuffle)
- Q (liste) pour utiliser le menu de l'iPod
- — A pour tourner la molette cliquable de l'iPod vers la gauche
- — ▼ pour tourner la molette cliquable de l'iPod vers la droite
- Lorsque le mode de commande est réglé sur CTRL iPod, les opérations sont limitées comme suit:
 - Les réglages des fonctions ne sont pas disponibles.
 - La fonction de recherche ne peut pas être utilisée à partir de cet appareil.

Téléphone Bluetooth

Utilisation du menu de connexion

Important

Lorsque vous effectuez cette opération, assurezvous de garer votre véhicule dans un endroit sûr et de mettre le frein à main.

1 Appuyez de façon prolongée sur 2 pour afficher le menu de connexion.

• Vous ne pouvez pas effectuer cette étape pendant un appel téléphonique.

2 Tournez M.C. pour sélectionner la fonction.

Après avoir sélectionné la fonction, effectuez les procédures de paramétrage suivantes.

DEVICELIST (connexion ou déconnexion d'un téléphone cellulaire de la liste)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- Tournez M.C. pour sélectionner le nom de l'appareil que vous voulez connecter/déconnecter.
 - Appuyez de façon prolongée sur M.C. pour changer l'adresse BD et le nom d'appareil.
- 3 Appuyez sur M.C. pour connecter/déconnecter le téléphone cellulaire sélectionné. Si la connexion est établie, * s'affiche sur le nom d'appareil.

DEL DEVICE (suppression d'un téléphone cellulaire de la liste)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- Tournez M.C. pour sélectionner le nom de l'appareil que vous voulez supprimer.
- Appuyez de façon prolongée sur M.C. pour changer l'adresse BD et le nom d'appareil.
- $\begin{tabular}{c} \end{tabular}$ Appuyez sur **M.C.** pour afficher **DELETE YES**.
- 4 Appuyez sur M.C. pour supprimer les informations sur le téléphone cellulaire de la liste des périphériques.
- Ne coupez pas le moteur pendant l'utilisation de cette fonction.

ADD DEVICE (connexion d'un nouveau téléphone cellulaire)

- Appuyez sur M.C. pour commencer la recherche.
 - Pour annuler, appuyez sur M.C. pendant la recherche.
- 2 Tournez M.C. pour sélectionner un téléphone de la liste.
 - Si le téléphone souhaité n'est pas affiché, sélectionnez RE-SEARCH.
- 3 Appuyez de façon prolongée sur M.C. pour changer l'adresse BD et le nom d'appareil.
- 4 Appuyez sur **M.C.** pour connecter le téléphone cellulaire sélectionné.
 - Pour terminer la connexion, vérifiez le nom de l'appareil (DEH-7300BT) et entrez le code de liaison sur votre téléphone cellulaire.
 - Par défaut, le code PIN est fixé à 0000.
 Vous pouvez changer ce code. Reportezvous à la page précédente, PIN CODE (saisie du code PIN).
 - Si cinq appareils sont déjà appairés, DEVI-CEFULL s'affiche et il est impossible de réaliser cette opération. Dans ce cas, supprimez d'abord un appareil appairé.

SPCL. DEV. (réglage d'un appareil spécial)

Les périphériques Bluetooth avec lesquels il est difficile d'établir une connexion sont appelés des périphériques spéciaux. Si votre périphérique Bluetooth figure dans la liste des périphériques spéciaux, sélectionnez-le.

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage
- 2 Utilisez **M.C.** pour sélectionner un appareil spécial.
 - Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.
 - Si cinq appareils sont déjà appairés, DEVI-CEFULL s'affiche et il est impossible de réaliser cette opération. Dans ce cas, supprimez d'abord un appareil appairé.
- 3 Tournez M.C. pour afficher le nom d'appareil, l'adresse BD et le code PIN.
- 4 Utilisez un téléphone cellulaire pour vous connecter à cet appareil.
 - Pour terminer la connexion, vérifiez le nom de l'appareil (DEH-7300BT) et entrez le code de liaison sur votre téléphone cellulaire.
 - Par défaut, le code PIN est fixé à 0000.
 Vous pouvez changer ce code. Reportezvous à la page précédente, PIN CODE (saisie du code PIN).

A. CONN (connexion automatique à un appareil Bluetooth)

 Appuyez sur M.C. pour activer ou désactiver la connexion automatique.

VISIBLE (réglage de la visibilité de cet appareil)

Pour vérifier la disponibilité de cet appareil à partir d'autres appareils, la visibilité Bluetooth de cet appareil peut être activée.

- Appuyez M.C. pour activer ou désactiver la visibilité de cet appareil.
 - Lors du réglage SPCL. DEV., la visibilité Bluetooth de cet appareil est temporairement activée.

Utilisation de l'appareil

PIN CODE (saisie du code PIN)

Pour connecter votre téléphone cellulaire à cet appareil via la technologie sans fil Bluetooth, vous devez entrer un code PIN sur votre téléphone pour vérifier la connexion. Le code par défaut est **0000**, mais vous pouvez le modifier en utilisant cette fonction.

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un numéro.
- 3 Appuyez sur ▶ pour placer le curseur sur la position suivante.
- Après avoir saisi le code PIN, appuyez de façon prolongée sur M.C.
 Le code PIN peut être enregistré en mémoire.
 - Après avoir saisi le code PIN à 8 chiffres, appuyez sur ▶ pour l'enregistrer.
 - Une fois la saisie effectuée, appuyer sur M.
 C. vous ramène à l'écran de saisie du code PIN, et vous pouvez changer le code PIN.

DEV. INFO (affichage de l'adresse BD (Bluetooth Device))

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Tournez M.C. vers la gauche pour passer à l'adresse BD.

Tourner **M.C.** vers la droite fait revenir au nom d'appareil.

Utilisation du menu du téléphone

Lorsque vous effectuez cette opération, assurez-

vous de garer votre véhicule dans un endroit sûr

1 Appuvez sur 🕿 pour afficher le menu du

Important

téléphone.

et de mettre le frein à main

2 Tournez M.C. pour sélectionner la fonc-

Après avoir sélectionné la fonction, effectuez les procédures de paramétrage suivantes.

MISSED (historique des appels manqués)
DIALED (historique des appels effectués)
RECENT (historique des appels recus)

- Appuyez sur M.C. pour afficher la liste des numéros de téléphone.
- 2 Tournez **M.C.** pour sélectionner un nom ou un numéro de téléphone.
- 3 Appuyez sur M.C. pour effectuer un appel.
- 4 Lorsque vous trouvez un numéro de téléphone que vous souhaitez enregistrer en mémoire, appuyez de façon prolongée sur l'une des touches de présélection (1 à 6).
 - Appuyez sur une des touches de présélection 1 à 6 pour rappeler le numéro de présélection désiré.

PHONE BOOK (annuaire)

- L'annuaire de votre téléphone cellulaire sera transféré automatiquement lorsque le téléphone est connecté à cet appareil.
- En fonction du téléphone cellulaire, l'annuaire risque de ne pas être transféré automatiquement. Dans ce cas, utilisez votre téléphone cellulaire pour transférer l'annuaire. La visibilité de cet appareil doit être activée. Reportez-vous à la page précédente, VISIBLE (réglage de la visibilité de cet appareil).
- Appuyez sur M.C. pour afficher SEARCH (liste alphabétique).
- Poussez M.C. pour sélectionner la première lettre du nom que vous recherchez.
 - Appuyez sur M.C. de façon prolongée pour choisir le type des caractères à utiliser.
- 3 Appuyez sur M.C. pour afficher une liste de noms enregistré.
- 4 Tournez M.C. pour sélectionner le nom que vous recherchez.
- 5 Appuyez sur M.C. pour afficher la liste des numéros de téléphone.
- Tournez M.C. pour sélectionner le numéro de téléphone à appeler.
 - Lorsque vous trouvez un numéro de téléphone que vous souhaitez enregistrer en mémoire, appuyez de façon prolongée sur l'une des touches de présélection (1 à 6).
 - Appuyez sur une des touches de présélection 1 à 6 pour rappeler le numéro de présélection désiré.
- 7 Appuyez sur M.C. pour effectuer un appel.

PRESET (numéros de téléphone présélectionnés)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.

 Utilisez M.C. pour choisir le numéro de présélection désiré.
 - Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.
 - Vous pouvez aussi appuyer sur une des touches de présélection 1 à 6 pour sélectionner un numéro.
- 3 Appuyez sur M.C. pour effectuer un appel.

PHONE FUNC (fonction téléphone)

Vous pouvez régler **A. ANSR** et **R.TONE** à partir de ce menu. Pour les détails, reportez-vous à cette page. *Fonction et utilisation*.

Fonction et utilisation

1 Affichez PHONE FUNC.

Reportez-vous à cette page, **PHONE FUNC** (fonction téléphone).

2 Appuyez sur M.C. pour afficher le menu des fonctions.

3 Tournez M.C. pour sélectionner la fonction.

Après avoir sélectionné la fonction, effectuez les procédures de paramétrage suivantes.

A. ANSR (réponse automatique)

 Appuyez sur M.C. pour activer ou désactiver la réponse automatique.

R.TONE (sélection de la sonnerie)

 Appuyez sur M.C. pour activer ou désactiver la sonnerie.

Utilisation de l'appareil

Réglages sonores

- 1 Appuyez sur M.C. pour afficher le menu principal.
- 2 Tournez M.C. pour changer l'option de menu et appuyez pour sélectionner AUDIO.

3 Tournez M.C. pour sélectionner la fonction audio.

Après avoir sélectionné la fonction audio, effectuez les procédures de paramétrage suivantes.

FAD/BAL (réglage de l'équilibre avant-arrière/droite-gauche)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Appuyez sur M.C. pour basculer entre l'équilibre avant-arrière/droite-gauche.
- 3 Tournez M.C. pour régler l'équilibre sonore entre les haut-parleurs.
- Si les réglages de la sortie arrière et de la sortie RCA sont SM, vous ne pouvez pas régler l'équilibre des haut-parleurs avant-arrière. Reportezvous à la page suivante, SM CONTROL (réglage de la sortie arrière et du haut-parleur d'extrêmes graves).

EQUALIZER (rappel de l'égaliseur)

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- [2] Tournez M.C. pour sélectionner l'égaliseur. DYNAMIC—VOCAL—NATURAL—CUSTOM —FLAT—POWERFUL
- 3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

TONE CTRL (réglage de l'égaliseur)

- Les réglages de la courbe d'égalisation ajustée sont mémorisés dans CUSTOM.
- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage
- 2 Appuyez sur M.C. pour sélectionner BASS (graves)/MID (médiums)/TREBLE (aigus).
- 3 Tournez M.C. pour régler le niveau. Plage de réglage: +6 à -6

LOUDNESS (correction physiologique)

La correction physiologique a pour objet d'accentuer les hautes et les basses fréquences à bas niyeaux d'écoute.

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Tournez M.C. pour choisir le réglage désiré.
 OFF (désactivé)—LOW (faible)—HIGH (élevé)
- 3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

SUBWOOFER1 (réglage en service/hors service du haut-parleur d'extrêmes graves)

Cet appareil est équipé d'une sortie haut-parleur d'extrêmes graves qui peut être mise en service ou hors service.

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Tournez M.C. pour choisir le réglage désiré. NORMAL (phase normale)—REVERSE (phase inversée)—OFF (haut-parleur d'extrêmes graves désactivé)
- 3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

SUBWOOFER2 (réglage du haut-parleur d'extrêmes graves)

La fréquence de coupure et le niveau de sortie peuvent être réglés lorsque la sortie haut-parleur d'extrêmes graves est activée.

Seules les fréquences inférieures à celles de la plage sélectionnée sont produites par le haut-parleur d'extrêmes graves.

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Appuyez sur M.C. pour basculer entre la fréquence de coupure et le niveau de sortie du haut-parleur d'extrêmes graves.
 - Fréquence de coupure (L'affichage de la fréquence de coupure clignote.)—Niveau de sortie (L'affichage du niveau de sortie clignote.)
- 3 Tournez M.C. pour choisir le réglage désiré. Fréquence de coupure: 50HZ—63HZ—80HZ —100HZ—125HZ

Niveau de sortie: -24 à +6

SLA (réglage du niveau de la source)

La fonction **SLA** (réglage du niveau de la source) permet d'ajuster les niveaux sonores de chaque source afin d'éviter que ne se produisent de fortes variations d'amplitude sonore lorsque vous passez d'une source à l'autre

- Les réglages sont basés sur le niveau du volume FM qui lui, demeure inchangé.
- Le niveau du volume AM peut également être réglé avec cette fonction.
- Si FM a été choisie comme source, vous ne pouvez pas afficher la fonction SLA.
- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Tournez M.C. pour régler le volume de la source.
- Plage de réglage : +4 à -4
- 3 Appuyez sur M.C. pour confirmer la sélection.

Réglages initiaux

1 Maintenez la pression sur S (SRC/OFF) jusqu'à ce que l'appareil soit mis hors tension.

2 Appuyez sur M.C. et maintenez la touche enfoncée jusqu'à ce que le nom de la fonction apparaisse sur l'affichage.

3 Tournez M.C. pour sélectionner le réglage initial.

Après avoir sélectionné le réglage initial, effectuez les procédures de paramétrage suivantes.

CLOCK SET (réglage de l'horloge)

- Appuyez sur **M.C.** pour afficher le mode de paramétrage.
- 2 Appuyez sur M.C. pour sélectionner le segment de l'affichage de l'horloge que vous voulez régler. Heure—Minute
- 3 Tournez M.C. pour réaler l'horloge

AUX (entrée auxiliaire)

Activez ce réglage lorsque vous utilisez un appareil auxiliaire connecté à cet appareil.

 Appuyez sur M.C. pour mettre AUX en service ou hors service.

USB (Plug-and-Play)

USB/iPod

Ce réglage vous permet de commuter votre source sur **USB/iPod** automatiquement.

 Appuyez sur M.C. pour activer ou désactiver la fonction Plug-and-Play.

ON – Lorsqu'un périphérique de stockage USB ou un iPod est connecté, la source peut, selon le type de périphérique, basculer automatiquement sur USB/iPod lorsque vous mettez le moteur en marche. Si vous déconnectez le périphérique de stockage USB/i'iPod, la source de cet appareil est mise hors tension.

OFF – Lorsqu'un périphérique de stockage USB ou un iPod est connecté, la source n'est pas automatiquement commutée sur USB/iPod. Basculez la source manuellement sur

Utilisation de l'appareil

SW CONTROL (réglage de la sortie arrière et du haut-parleur d'extrêmes graves)

La sortie de connexion des haut-parleurs arrière et la sortie RCA peuvent être utilisées pour la connexion d'un haut-parleur pleine gamme ou d'un haut-parleur d'extrêmes graves.

Si vous basculez sur **REAR-SP: SW**, vous pouvez connecter une borne de haut-parleur arrière à un haut-parleur d'extrêmes graves directement, sans utiliser un amplificateur auxiliaire.

Initialement, **REAR-SP** est réglé pour la connexion d'un haut-parleur arrière pleine gamme (**FUL**).

- Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de paramétrage.
- Tournez M.C. pour changer la sortie et appuyez pour sélectionner.

REAR-SP—PREOUT

3 Tournez M.C. pour changer de réglage. REAR-SP: FUL—SW PREOUT: SW—REA

- Même si vous modifiez ce réglage, aucun signal ne sera émis aussi longtemps que la sortie vers le haut-parleur d'extrêmes graves n'est pas en service (reportez-vous à la page précédente, SUBWOOFER1 (réglage en service/hors service du haut-parleur d'extrêmes graves)).
- Si vous modifiez ce réglage, la sortie hautparleur d'extrêmes graves est repositionnée sur les réglages d'usine dans le menu audio.

DEMO (réglage de l'affichage de démonstration)

Appuyez sur M.C. pour mettre l'affichage de démonstration en service ou hors service.

SCROLL (réglage du mode de défilement)

Quand la fonction Ever Scroll est en service, les informations textuelles enregistrées défilent en permanence. Mettez la fonction hors service si vous préférez que l'information défile une fois seulement.

 Appuyez sur M.C. pour mettre la fonction de défilement permanent en service ou hors service.

BT CLEAR (réinitialisation du module technologie sans fil Bluetooth)

Les données du téléphone Bluetooth peuvent être supprimées. Pour protéger vos informations personnelles, nous vous recommandons de supprimer ces données avant de transmettre l'appareil à d'autres personnes. Les réglages suivants seront supprimés.

- · entrées d'annuaire sur le téléphone Bluetooth
- numéros de présélection sur le téléphone Bluetooth
- affectation d'enregistrement du téléphone Bluetooth
- historique des appels du téléphone Bluetooth
- informations sur le téléphone Bluetooth connecté.
- Appuyez sur M.C. pour afficher l'écran de confirmation.

YES s'affiche. L'effacement de la mémoire est maintenant en attente.

Si vous ne voulez pas réinitialiser la mémoire du téléphone, appuyez sur 🗀. L'écran revient à l'affichage précédent.

- Appuyez sur M.C. pour effacer la mémoire.
 CLEARED s'affiche et les réglages sont supprimés.
 - Ne coupez pas le moteur pendant l'utilisation de cette fonction.

VER INFO (affichage de la version Bluetooth)

Vous pouvez afficher les versions du système de cet appareil et du module Bluetooth.

 Appuyez sur M.C. pour afficher les informations.

S/W UPDATE (mise à jour du logiciel)

Cette fonction est utilisée pour effectuer une mise à jour de cet appareil avec le logiciel le plus récent. Pour plus d'informations sur le logiciel et la mise à jour, consultez notre site Web.

- Ne mettez jamais l'appareil hors service lors de la mise à jour du logiciel.
- 1 Appuyez sur M.C. pour afficher le mode de transfert des données. Suivez les instructions à l'écran pour finir la mise à jour du logiciel

Utilisation d'une source AUX

- 1 Insérez la mini prise stéréo dans le jack d'entrée AUX.
- 2 Appuyez sur S (SRC/OFF) pour choisir AUX comme source.

Remarque

Vous ne pouvez pas sélectionner AUX à moins que le réglage auxiliaire soit activé. Pour plus de détails, reportez-vous à la page précédente AUX (entrée auxiliaire).

Mise en service ou hors service de l'affichage de l'horloge

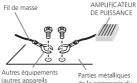
- Appuyez sur pour mettre l'affichage de l'horloge en service ou hors service.
- · L'affichage de l'horloge disparaît momentanément quand une autre opération est réalisée : il apparaît à nouveau 25 secondes plus tard

Installation

Connexions

ATTENTION

- · Utilisez des haut-parleurs avec une puissance de sortie de 50 W et une impédance de 4Ω à 8Ω N'utilisez pas des haut-parleurs d'impédance 1 Ω à 3 Ω avec cet appareil.
- · Le câble noir est la masse. Lorsque vous installez cet appareil ou un amplificateur de puissance (vendu séparément), assurez-vous de connecter le fil de masse en premier. Assurez-vous que le fil de masse est connecté correctement aux parties métalliques de la carrosserie du véhicule. Le fil de masse de l'amplificateur de puissance et celui de cet appareil ou de tout autre appareil doivent être connectés au véhicule séparément et avec des vis différentes. Si la vis du fil de masse se desserre ou tombe, il peut en résulter un incendie, de la fumée ou un dysfonctionnement.



électroniques dans le véhicule)

de la carrosserie du véhicule

Important

· Lors de l'installation de cet appareil dans un véhicule sans position ACC (accessoire) sur le contacteur d'allumage, ne pas connecter le câble rouge à la borne qui détecte l'utilisation de la clé de contact peut entraîner le déchargement de la batterie.





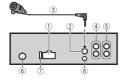
Avec position ACC

Sans position ACC

- Utilisez cet appareil uniquement sur des véhicules avec une batterie 12 volts et une mise à la masse du négatif. Le non respect de cette prescription peut engendrer un incendie ou un dysfonctionnement.
- Pour éviter un court-circuit, une surchauffe ou un dysfonctionnement, assurez-vous de respecter les instructions suivantes.
 - Déconnectez la borne négative de la batterie avant l'installation.
 - Fixez le câblage avec des serre-fils ou de la bande adhésive. Pour protéger le câblage, enroulez dans du ruban adhésif les parties du câblage en contact avec des pièces en métal.
 - Placez les câbles à l'écart de toutes les parties mobiles, telles que le levier de vitesse et les rails des sièges.
 - Placez les câbles à l'écart de tous les endroits. chauds, par exemple les sorties de chauf-
 - Ne reliez pas le câble jaune à la batterie à travers le trou dans le compartiment moteur.
 - Recouvrez tous les connecteurs de câbles qui ne sont pas connectés avec du ruban adhésif isolant
 - Ne raccourcissez pas les câbles.
 - Ne coupez jamais l'isolation du câble d'alimentation de cet appareil pour partager l'alimentation avec d'autres appareils. La capacité en courant du câble est limitée.

- Utilisez un fusible correspondant aux caractéristiques spécifiées.
- Ne câblez jamais le câble négatif du haut-parleur directement à la masse.
- Ne réunissez jamais ensemble les câbles négatifs de plusieurs haut-parleurs.
- Lorsque cet appareil est sous tension, les signaux de commande sont transmis via le câble bleu/blanc. Connectez ce câble à la té-lécommande du système d'un amplificateur de puissance externe ou à la borne de commande du relais de l'antenne motorisée du véhicule (max. 300 mA 12 V CC). Si le véhicule est équipé d'une antenne intégrée à la lunette arrière, connectez-le à la borne d'alimentation de l'amplificateur d'antenne.
- Ne reliez jamais le câble bleu/blanc à la borne d'alimentation d'un amplificateur de puissance externe. De même, ne le reliez pas à la borne d'alimentation de l'antenne motorisée. Dans le cas contraire, il peut en résulter un déchargement de la batterie ou un dysfonctionnement.

Cet appareil

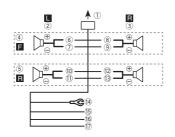


- 1 Entrée cordon d'alimentation
- 2 Entrée microphone
- ③ Microphone
- Sortie arrière ou haut-parleur d'extrêmes gra-
- (5) Sortie avant
- Sortie avant
 Fntrée antenne
- (7) Fusible (10 A)
- Entrée télécommande câblée

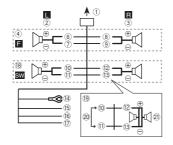
Un adaptateur de télécommande câblée (vendu séparément) peut être connecté.

Cordon d'alimentation

Réalisez ces connexions lorsqu'aucun fil de haut-parleur arrière n'est connecté à un hautparleur d'extrêmes graves.



Réalisez ces connexions lors de l'utilisation d'un haut-parleur d'extrêmes graves sans amplificateur optionnel.



- 1 Vers l'entrée cordon d'alimentation
- ② Gauche
- ③ Droite
- (4) Haut-parleur avant

- (5) Haut-parleur arrière
- 6 Blanc
- (7) Blanc/noir
- ® Gris
- 9 Gris/noir
- (10) Vert
- (1) Vert/noir
- u veri/n
- (12) Violet
- (13) Violet/noir
- Noir (masse du châssis)

Connectez sur un endroit métallique propre, non recouvert de peinture.

(15) Jaune

Connectez à la borne d'alimentation 12 V permanente

16 Rouge

Connectez à la borne contrôlée par le contact d'allumage (12 V CC).

(17) Bleu/blanc

Connectez à la broche de commande du système de l'amplificateur de puissance ou à la broche de commande du relais de l'antenne automatique (max. 300 mA 12 V CC).

- (8) Haut-parleur d'extrêmes graves (4 Ω)
- (9) Lors de l'utilisation d'un haut-parleur d'extrêmes graves de 70 W (2 \(\Omega\)), assurez-vous de connecter le haut-parleur d'extrêmes graves aux fils violet et violet/noir de cet appareil. Ne connectez aucun périphérique aux fils vert et vert/noir.
- 20 Non utilisée.
- (a) Haut-parleur d'extrêmes graves (4 Ω) × 2

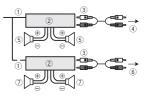
Remarques

- Avec un système à 2 haut-parleurs, ne connectez rien aux fils des haut-parleurs qui ne sont pas connectés à des haut-parleurs.
- Changez les réglages initiaux de cet appareil. Reportez-vous à la page 30, SW CONTROL (réglage de la sortie arrière et du haut-parleur d'extrêmes graves).

La sortie haut-parleur d'extrêmes graves de cet appareil est monaurale.

Amplificateur de puissance (vendu séparément)

Réalisez ces connexions lors de l'utilisation d'un amplificateur optionnel.



- Télécommande du système
 Connectes ou sâble blau/bla
- Connectez au câble bleu/blanc.

 (2) Amplificateur de puissance (vendu séparé-
- ment)
 (3) Connectez avec des câbles RCA (vendus sé-
- parément)

 ④ Sortie arrière ou haut-parleur d'extrêmes gra-
- ves

 (5) Haut-parleur arrière ou haut-parleur d'extrê-
- mes graves
- Vers la sortie avant
 Haut-parleur avant

Installation

Important

- Vérifiez toutes les connexions et tous les systèmes avant l'installation finale.
- N'utilisez pas de pièces non autorisées car il peut en résulter des dysfonctionnements.
- Consultez votre revendeur si l'installation nécessite le perçage de trous ou d'autres modifications du véhicule.
- · N'installez pas cet appareil là où:
 - il peut interférer avec l'utilisation du véhicule.
 - il peut blesser un passager en cas d'arrêt soudain du véhicule.

- Le laser à semi-conducteur sera endommagé s'il devient trop chaud. Installez cet appareil à l'écart de tous les endroits chauds, par exemple les sorties de chauffage.
- Des performances optimales sont obtenues quand l'appareil est installé à un angle inférieur à 60°.



Montage avant/arrière DIN

Cet appareil peut être installé correctement soit en montage frontal ou en montage arrière. Utilisez des pièces disponibles dans le commerce lors de l'installation.

Montage frontal DIN

1 Insérez le manchon de montage dans le tableau de bord.

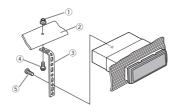
Lors de l'installation de cet appareil dans un espace peu profond, utilisez le manchon de montage fourni. Si l'espace est insuffisant, utilisez le manchon de montage fourni avec le véhicule.

2 Fixez le manchon de montage en utilisant un tournevis pour courber les pattes métalliques (90°) en place.



- Tableau de bord
- (2) Manchon de montage

3 Installez l'appareil comme indiqué sur la figure.



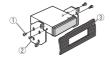
- (1) Écrou
- 2 Pare-feu ou support métallique
- Attache en métal
- 4 Vis
- ⑤ Vis (M4 × 8)
- Assurez-vous que l'appareil est correctement mis en place. Toute installation instable peut entraîner des sauts ou autres dysfonctionnements.

Montage arrière DIN

1 Déterminez la position appropriée où les trous sur le support et sur le côté de l'appareil se correspondent.



2 Serrez deux vis de chaque côté.



- Vi
- ② Support de montage

Installation

- (3) Tableau de bord ou console
- Utilisez des vis à tête bombée (5 mm × 8 mm) ou des vis en affleurement (5 mm × 9 mm), selon la forme des trous de vis dans le support.

Retrait de l'appareil

1 Retirez l'anneau de garniture.



- ① Anneau de garniture
- ② Encoche
- Relâcher la face avant permet d'accéder plus facilement à l'anneau de garniture.
- Quand vous remontez l'anneau de garniture, pointez le côté avec l'encoche vers le bas.
- 2 Insérez les clés d'extraction fournies dans les deux côtés de l'appareil jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent en place.
- 3 Tirez l'appareil hors du tableau de bord.



Retrait et remontage de la face avant

Vous pouvez retirer la face avant pour protéger l'appareil contre le vol.

Appuyez sur la touche de retrait, puis poussez la face avant vers le haut et tirez-la vers vous.

Pour les détails, reportez-vous à *Retrait de la face* avant pour protéger l'appareil contre le vol et à la page 22, *Remontage de la face avant*.

Fixation de la face avant

La face avant peut être fixée avec la vis fournie.



1) Vis

Installation du microphone

Λ

PRÉCAUTION

Il est extrêmement dangereux de laisser le fil du microphone s'enrouler autour de la colonne de direction ou du levier de vitesse. Assurez-vous d'installer cet appareil de telle manière qu'il ne gêne pas la conduite.

Remarque

Installez le microphone dans une position et une orientation qui lui permette de capter la voix de la personne qui utilise le système.

Si vous installez le microphone sur le pare-soleil

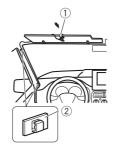
1 Installez le microphone sur le clip microphone.



- 1 Microphone
- ② Clip microphone

2 Installez le clip microphone sur le paresoleil.

Avec le pare-soleil relevé, installez le clip microphone. (Abaisser le pare-soleil réduit le taux de reconnaissance vocale.)



- (1) Clip microphone
- ② Serre-fils

Utilisez des serre-fils vendus séparément pour fixer le fil là où c'est nécessaire dans le véhicule.

Si vous installez le microphone sur la colonne de direction

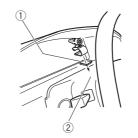
1 Installez le microphone sur le clip microphone.



- Microphone
- (2) Base pour microphone
- ③ Clip microphone
- (4) Insérez le fil du microphone dans la fente.

 Le microphone peut être installé sans le clip microphone. Dans ce cas, détachez la base pour microphone du clip microphone. Pour détacher la base pour microphone du clip microphone, faites-la glisser.

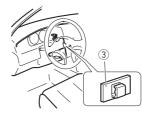
2 Installez le clip microphone sur la colonne de direction.



Réglage de l'angle du microphone



L'angle du microphone peut être réglé.



- (1) Bande double face
- Installez le clip microphone sur la face arrière de la colonne de direction.
- ③ Serre-fils

Utilisez des serre-fils vendus séparément pour fixer le fil là où c'est nécessaire dans le véhicule.

Informations complémentaires

Dépannage

Symptôme	Causes possi- bles	Action corrective
L'écran re- vient automa- tiquement à l'affichage or- dinaire.	Vous n'avez exé- cuté aucune opération pen- dant 30 secon- des.	Réexécutez l'opération.
L'étendue de répétition de lecture change de manière inat- tendue.	En fonction de l'étendue de ré- pétition de lec- ture, l'étendue sélectionnée peut changer lors de la sélec- tion d'un autre dossier ou d'une autre plage ou pen- dant l'avance ou le retour ra- pide.	Resélectionnez l'étendue de répé- tition de lecture.
Un sous-dos- sier n'est pas lu.	Il est impossible de lire les sous- dossiers lorsque FOLDER (répéti- tion du dossier) est sélectionné.	Sélectionnez une autre étendue de répétition de lec- ture.
NO XXXX ap- paraît lors de la modifica- tion de l'affi- chage (par exemple NO TITLE).	Aucune infor- mation textuelle n'est intégrée.	Basculez l'affi- chage ou la lec- ture sur une autre plage/un autre fi- chier.

	Symptôme	Causes possi- bles	Action corrective
é-	L'écran est éc- lairé quand l'appareil est hors service.	Le mode dé- monstration est activé.	Appuyez sur pour annuler le mode démonstration. Désactivez le réglage de l'affichage de démonstration.
óé-	L'appareil ne fonctionne pas correcte- ment. Il y a des in- terférences.	Vous utilisez un autre appareil, tel qu'un télé- phone cellu- laire, qui transmet des ondes électro- magnétiques à	Éloignez tous les appareils électri- ques qui pourrait provoquer des in- terférences.

proximité de l'appareil.

Messages d'erreur

Quand vous contactez votre distributeur ou le Service d'entretien agréé par Pioneer le plus proche, n'oubliez pas de noter le message d'erreur.

Lecteur de CD intégré

Message	Causes possi- bles	Action corrective
ERROR-11, 12, 17, 30	Le disque est sale.	Nettoyez le disque.
	Le disque est	Utilisez un autre disque.

Informations complémentaires

Message	Causes possi- bles	Action correc- tive
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Une erreur mé- canique ou électrique est survenue.	Coupez et remet- tez le contact d'al- lumage ou choisissez une autre source, puis revenez au lecteur de CD.
ERROR-15	Le disque inséré est vierge.	Utilisez un autre disque.
ERROR-23	Format CD non pris en charge	Utilisez un autre disque.
FRMT READ	Le début de la lecture et le début de l'émis- sion des sons sont parfois dé- calés.	Attendez que le message dispa- raisse pour enten- dre les sons.
NO AUDIO	Le disque inséré ne contient pas de fichiers pou- vant être lus.	Utilisez un autre disque.
SKIPPED	Le disque inséré contient des fi- chiers protégés par DRM.	Utilisez un autre disque.
PROTECT	Tous les fichiers sur le disque in- séré intègrent la protection par DRM.	Utilisez un autre disque.

Périphérique de stockage USB/iPod

Message	Causes possi- bles	Action corrective
NO DEVICE	Quand la fonc- tion Plug-and- Play est hors service, aucun périphérique de stockage USB et aucun iPod n'est connecté.	Mettez la fonction Plug-and- Play en service. Connectez un périphérique de stockage USB/ iPod compatible.
FRMT READ	Le début de la lecture et le début de l'émis- sion des sons sont parfois dé- calés.	Attendez que le message dispa- raisse pour enten- dre les sons.
NO AUDIO	Absence de pla- ges musicales.	Transférez les fi- chiers audio vers le périphérique de stockage USB et procédez à la connexion.
	La sécurité est activée sur le périphérique de stockage USB	Suivez les instruc- tions du périphé- rique de stockage USB pour désacti- ver la sécurité.
SKIPPED	Le périphérique de stockage USB connecté contient des fi- chiers intégrant la protection Windows Media TM DRM 9/10	Lisez un fichier audio n'intégrant pas la protection Windows Media DRM 9/10.

Informations complémentaires

Message	Causes possi- bles	Action corrective
PROTECT	Tous les fichiers du périphérique de stockage USB intègrent la protection Windows Media DRM 9/10	Transférez des fi- chiers audio n'in- tégrant pas la protection Windows Media DRM 9/10 vers le périphérique de stockage USB et procédez à la connexion.
N/A USB	Le périphérique de stockage USB connecté n'est pas pris en charge par cet appareil.	Connectez un périphérique de stockage de masse USB compatible. Déconnectez votre périphérique et remplacez-le par un périphérique de stockage USB compatible.

	_	
Message	Causes possi- bles	Action corrective
CHECK USB	Le connecteur USB ou le câble USB est en court-circuit.	Vérifiez que le connecteur USB ou le câble USB n'est pas coincé ou endommagé.
	Le périphérique de stockage USB connecté consomme plus de 500 mA (cou- rant maximal autorisé).	Déconnectez le périphérique de stockage USB et ne l'utilisez pas. Mettez le contact sur OFF, puis sur ACC ou ON, et ne connectez que des périphériques de stockage USB compatibles.
	L'iPod fonc- tionne correcte- ment mais n'est pas chargé	Assurez-vous que le câble de conne- xion de l'iPod n'est pas en court-circuit (par exemple, qu'il n'est pas coincé dans des objets métalliques). Après avoir véri- fié, mettez le contact d'allu- mage sur OFF puis sur ON, ou déconnectez l'iPod et recon- nectez-le.

Informations complémentaires

Message	Causes possi- bles	Action corrective
ERROR-19	Panne de communica- tion.	Effectuez une des opérations suivantes. –Coupez et remettez le contact d'allumage. –Déconnectez le périphérique de stockage USB. –Choisissez une autre source. Revenez ensuite à la source USB. • Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, reconnectez et réinitialisez l'iPod.
	Panne iPod	Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, recon- nectez et réinitiali- sez l'iPod.
ERROR-23	Le périphérique de stockage USB n'a pas été formaté avec FAT12, FAT16 ou FAT32	avec FAT12, FAT16

Message	Causes possi- bles	Action corrective
ERROR-16	La version du firmware de l'iPod est an- cienne	Mettez à jour la version de l'iPod.
	Panne iPod	Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, recon- nectez et réinitiali- sez l'iPod.
STOP	Aucune plage musicale dans la liste en cours.	Sélectionnez une liste qui contient les plages musi- cales.
NOT FOUND	Aucune plage musicale connexe	Transférez les pla- ges musicales sur l'iPod.
Téléphone B	luetooth	
Message	Causes possi- bles	Action corrective
ERROR-10	Coupure de courant au ni- veau du module Bluetooth de cet appareil.	Mettez le contact sur OFF, puis sur ACC ou ON. Si le message d'erreur s'affiche

encore après l'exécution de cette action, consultez

votre distributeur ou un centre d'entretien agréé par Pioneer.

Annexe

Informations complémentaires

Conseils sur la manipulation Disques et lecteur

Utilisez uniquement des disques affichant l'un ou l'autre des logos suivants.





Utilisez des disques 12 cm. N'utilisez pas de disques 8 cm ni un adaptateur pour disques 8 cm.

Utilisez seulement des disques conventionnels de forme circulaire. N'utilisez pas de disques ayant une forme particulière.





N'introduisez aucun objet dans le logement pour CD autre qu'un CD.

N'utilisez pas de disques fendillés, ébréchés, voilés ou présentant d'autres défauts, car ils peuvent endommager le lecteur.

Les disques CD-R/CD-RW non finalisés ne peuvent pas être lus.

Ne touchez pas la surface enregistrée des disques.

Rangez les disques dans leur coffret dès que vous ne les écoutez plus.

Ne posez aucune étiquette sur la surface des disques, n'écrivez pas sur un disque, n'appliquez aucun agent chimique sur un disque.

Pour nettoyer un CD, essuyez le disque avec un chiffon doux en partant du centre vers l'extérieur.

La condensation peut perturber temporairement le fonctionnement du lecteur. Laissez celui-ci s'adapter à la température plus élevée pendant une heure environ. Essuyez également les disques humides avec un chiffon doux.

La lecture de certains disques peut être impossible en raison des caractéristiques du disque, de son format, de l'application qui l'a enregistré, de l'environnement de lecture, des conditions de stockage ou d'autres conditions.

Les cahots de la route peuvent interrompre la lecture d'un disque.

Périphérique de stockage USB

Les connexions via un concentrateur USB ne sont pas prises en charge.

Ne connectez aucun autre périphérique qu'un périphérique de stockage USB.

Fixez fermement le périphérique de stockage USB lors de la conduite. Ne laissez pas le périphérique de stockage USB tomber sur le plancher, où il pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.

En fonction du périphérique de stockage USB, les problèmes suivants peuvent survenir.

- · Le fonctionnement peut varier.
- Le périphérique de stockage peut ne pas être reconnu.
- Les fichiers peuvent ne pas être lus correctement.
- Le périphérique peut générer des parasites radio.

Informations complémentaires

iPod

Ne laissez pas l'iPod dans un endroit soumis à une température élevée.

Pour garantir un fonctionnement correct, reliez le câble du connecteur de la station d'accueil de l'iPod directement à cet appareil.

Attachez fermement l'iPod pendant que vous conduisez. Ne laissez pas l'iPod tomber sur le plancher, où il pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.

Quelques mots sur les réglages de l'iPod

- Lorsqu'un iPod est connecté, cet appareil désactive le réglage EQ (égaliseur) de l'iPod afin d'optimiser l'acoustique. Le réglage EQ original est réfabli lorsque l'iPod est déconnecté.
- Vous ne pouvez pas mettre la fonction de répétition hors service sur l'iPod quand vous utilisez cet appareil. La fonction de répétition est positionnée automatiquement sur répétition de toutes les plages quand vous connectez l'iPod à cet appareil.

Tout texte incompatible enregistré sur l'iPod ne sera pas affiché par cet appareil.

DualDiscs

Les DualDiscs sont des disques à deux faces avec un CD enregistrable pour l'audio sur une face et un DVD enregistrable pour la vidéo sur l'autre. Comme la face CD des DualDiscs n'est pas physiquement compatible avec le standard CD général, la lecture de la face CD sur cet appareil peut ne pas être possible.

Charger et éjecter fréquemment un DualDisc peut provoquer des rayures sur le disque. Des rayures importantes peuvent entraîner des problèmes de lecture sur cet appareil. Dans certains cas, un DualDisc peut se retrouver bloqué dans le logement pour CD et ne sera pas éjecté. Pour éviter cela, nous vous recommandons de vous abstenir d'utiliser des DualDiscs avec cet appareil. Pour des informations plus détaillées sur les

DualDiscs, veuillez yous reporter aux informations

fournies par le fabricant des disques.

Formats audio compressés compatibles (disque, USB)

Extension de fichier: .wma

Débit binaire: 48 kbit/s à 320 kbit/s (CBR), 48 kbit/s à 384 kbit/s (VBR)

Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Windows Media Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream avec vidéo: incompatible

MP3

WMA

Extension de fichier: .mp3

Débit binaire: 8 kbit/s à 320 kbit/s (CBR), VBR

Fréquence d'échantillonnage : 8 kHz à 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz pour accentuation)

Version étiquette ID3 compatible : 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (la Version 2.x de l'étiquette ID3 a priorité sur la Version 1.x.)

Liste de lecture m3u: incompatible

MP3i (MP3 interactif), mp3 PRO: incompatible

Informations complémentaires

WAV

Extension de fichier: .way

Bits de quantification : 8 et 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)

Fréquence d'échantillonnage : 16 kHz à 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz et 44,1 kHz (MS ADPCM)

Informations supplémentaires

Seuls les 32 premiers caractères d'un nom de fichier (incluant l'extension de fichier) ou d'un nom de dossier peuvent être affichés.

Cet appareil peut ne pas fonctionner correctement selon l'application utilisée pour encoder les fichiers WMA

Il peut se produire un léger retard au début de la lecture de fichiers audio intégrés avec des données image ou de fichiers audio stockés sur un périphérique de stockage USB avec de nombreuses hiérarchies de dossiers.

Disque

Hiérarchie des dossiers pouvant être lus : jusqu'à 8 niveaux (dans la pratique, la hiérarchie compte moins de 2 niveaux).

Dossiers pouvant être lus: jusqu'à 99

Fichiers pouvant être lus: jusqu'à 999

Système de fichiers: ISO 9660 Niveau 1 et 2, Romeo, Joliet

Lecture multi-session: compatible

Transfert des données en écriture par paquet : incompatible

Quelle que soit la durée du silence entre les plages musicales de l'enregistrement original, la lecture des disgues d'audio compressé s'effectue avec une courte pause entre les plages musicales.

Périphérique de stockage USB

Hiérarchie des dossiers pouvant être lus : jusqu'à 8 niveaux (dans la pratique, la hiérarchie compte moins de 2 niveaux).

Dossiers pouvant être lus: jusqu'à 500

Fichiers pouvant être lus: jusqu'à 15 000

Lecture des fichiers protégés par des droits d'auteur: incompatible

Périphérique de stockage USB partitionné: Seule la première partition peut être lue.

Il peut se produire un léger retard au début de la lecture de fichiers audio sur un périphérique de stockage USB avec de nombreuses hiérarchies de dossiers

PRÉCAUTION

Ne laissez pas de disgues ou un périphérique de stockage USB dans un lieu où les températures sont élevées.

Informations complémentaires

Compatibilité iPod

Cet appareil prend en charge uniquement les modèles d'iPod suivants. Les versions du logiciel iPod prises en charge sont indiquées ci-dessous. Les versions antérieures ne sont pas prises en charge.

- · iPhone 3GS (version logicielle 4.0)
- · iPhone 3G (version logicielle 4.0)
- iPhone (version logicielle 3.1.3)
- iPod nano 5ème génération (version logicielle
- · iPod nano 4ème génération (version logicielle 1.0.4)
- iPod nano 3ème génération (version logicielle
- iPod nano 2ème génération (version logicielle 1.1.3)
- iPod nano 1ère génération (version logicielle 1.3.1)
- · iPod touch 3ème génération (version logicielle
- iPod touch 2ème génération (version logicielle
- · iPod touch 1ère génération (version logicielle
- iPod classic 160 Go (version logicielle 2.0.4) iPod classic 120 Go (version logicielle 2.0.1)
- iPod classic (version logicielle 1.1.2)
- iPod 5ème génération (version logicielle 1.3)

Selon la génération ou la version de l'iPod, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles.

Les opérations peuvent différer selon la version du logiciel iPod

Quand vous utilisez un iPod, un câble iPod Dock Connector vers USB est requis.

Un câble d'interface CD-IU50 Pioneer est également disponible. Pour plus de détails, consultez votre revendeur.

Pour des détails sur la compatibilité fichier/format, reportez-vous aux manuels de l'iPod.

Livre audio, Podcast: compatible



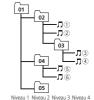
A PRÉCAUTION

Pioneer n'accepte aucune responsabilité en cas de perte de données sur l'iPod, même si la perte de données se produit pendant l'utilisation de cet appareil.

Séguence des fichiers audio

Sur cet appareil, l'utilisateur ne peut pas affecter de numéros de dossier ni spécifier les séquences de lecture

Exemple de hiérarchie



: Dossier ☐: Fichier audio compressé 01 à 05 : Numéro de dossier (1) à (6): Séquence

de lecture

Disque

La séquence de sélection des dossiers ou d'autres opérations peut différer en fonction du logiciel de codage ou d'écriture.

Périphérique de stockage USB

La séquence de lecture est identique à la séquence enregistrée dans le périphérique de stockage USB.

Pour spécifier la séquence de lecture, la méthode suivante est recommandée.

Annexe

Informations complémentaires

- Créez un nom de fichier en incluant des nombres qui spécifient la séquence de lecture (par exemple, 001xxx.mp3 et 099vyv.mp3).
- 2 Placez ces fichiers dans un dossier.
- 3 Enregistrez le dossier contenant les fichiers sur le périphérique de stockage USB.

Toutefois, avec certains environnements système, vous ne pouvez pas spécifier la séquence de lecture.

Pour les lecteurs audio portables USB, la séquence est différente et dépend du lecteur.

Profils Bluetooth

- Pour utiliser la technologie sans fil Bluetooth, les appareils doivent pouvoir interpréter certains profils. Cet appareil est compatible avec les profils suivants.
 - GAP (Generic Access Profile)
 - SDP (Service Discovery Protocol)
 - OPP (Object Push Profile)
 - HFP (Hands Free Profile)

Droits d'auteur et marques commerciales

Bluetooth

La marque de mot et les logos Bluetooth[®] sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Pioneer Corporation est faite sous licence. Les autres marques de commerce ou noms commerciaux sont la propriété de leur propriétaire respectif.

iTunes

Apple et iTunes sont des marques commerciales d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.

MP3

La vente de ce produit comporte seulement une licence d'utilisation privée, non commerciale, et ne comporte pas de licence ni n'implique aucun droit d'utilisation de ce produit pour une diffusion commerciale (c'est-à-dire générant des revenus) en temps réel (terrestre, par satellite, câble et/ou tout autre média), diffusion/streaming via internet, des intranets et/ou d'autres systèmes électroniques de distribution de contenu, telles que les applications audio payante ou audio sur demande. Une licence indépendante est requise pour de telles utilisations. Pour les détails, veuillez visiter le site http://www.mp3licensing.com.

WMA

Windows Media et le logo Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ ou dans d'autres pays.

Ce produit intègre une technologie détenue par Microsoft Corporation, qui ne peut être utilisée et distribuée que sous licence de Microsoft Licensing, Inc.

iPod et iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano et iPod touch sont des marques commerciales de Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

Les accessoires électroniques portant la mention « Made for iPod » et « Made for iPhone » ont été conçus pour fonctionner respectivement avec un iPod ou un iPhone et sont certifiés conformes aux exigences d'Apple par le fabricant.

Apple n'est pas responsable pour le fonctionnement de cet appareil ou de sa compatibilité avec les normes réglementaires et de sécurité.

Informations complémentaires

Caractéristiques techniques

Généralités	
Tension d'alimentation	14,4 V CC (10,8 V à 15,1 V
	ceptable)
Mise à la masse	Pôle négatif
Consommation maximale	

Panneau avant ... 188 mm × 58 mm × 17

D Châssis 178 mm × 50 mm × 165

Panneau avant ... 170 mm \times 46 mm \times 17 mm

Poids 1,2 kg

Audio

Puissance de sortie maximale 50 W × 4

Grave

Fréquence 100 Hz Gain ±12 dB Moyen

Fréquence 1 kHz Gain ±12 dB

 Haut-parleur d'extrêmes graves (mono) :

 Fréquence
 50/63/80/100/125 Hz

 Pente
 -18 dB/octave

 Gain
 +6 dB à -24 dB

 Phase
 Normale/Inverse

Lecteur de CD	
Système	Compact Disc Digital Audio
Disques utilisables	Disques compacts
Rapport signal/bruit	94 dB (1 kHz) (réseau IHF-A)
Nombre de canaux	2 (stéréo)
Format de décodage WMA	
	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 ca naux audio)
	(Windows Media Player)
Format de décodage MP3	
	MPEG-1 & 2 Couche Audio 3
Format du signal WAV	PCM Linéaire & MS ADPCM (Non compressé)

USB

Syntoniseur FM

Gamme de fréquence	87,9 MHz à 107,9 MHz
Sensibilité utile	9 dBf (0,8 μ V/75 Ω , mond
	S/B: 30 dB)
Rannort signal/bruit	72 dB (réseau IHF-Δ)

Syntoniseur AM

Gamme de fréquence	530 kHz à 1710 kHz
Sensibilité utile	25 µV (S/B: 20 dB)
Rapport signal/bruit	62 dB (réseau IHF-A)

Annexe

Informations complémentaires

Bluetooth

Version	Certifié Bluetooth 2.0
Puissance de sortie	+4 dBm max.
	(Classe de puissance 2)

Caractéristiques CEA2006



Remarque

Les caractéristiques et la présentation peuvent être modifiées sans avis préalable.

Antes de comenzar

Gracias por haber adquirido este producto **PIONEER**.

Lea con detenimiento este manual antes de utilizar el producto por primera vez para que pueda darle el mejor uso posible. Es muy importante que lea y observe la información que aparece bajo los mensajes de **ADVERTENCIA** y **PRE-CAUCIÓN** en este manual. *Una vez leido, guar*de el manual en un lugar seguro y a mano para que pueda consultarlo en el futuro.

Acerca de esta unidad

Las frecuencias del sintonizador de esta unidad están asignadas para su uso en América del norte. El uso en otras áreas puede causar una recepción deficiente.

A PRECAUCIÓN

- No permita que esta unidad entre en contacto con líquidos, ya que puede producir una descarga eléctrica. Además, el contacto con líquidos puede causar daños en la unidad, humo y recalentamiento.
- Mantenga siempre el volumen lo suficientemente bajo como para poder escuchar los sonidos que provienen del exterior.
- · Evite la exposición a la humedad.
- Si se desconecta o se descarga la batería, todas las memorias preajustadas se borrarán.

Notas

- Las operaciones se realizan incluso si se cancela el menú antes de confirmar.
- En este manual, se utiliza el término "iPod" para denominar tanto a iPod como a iPhone.

Modo demo

Importante

- Si no se conecta el cable rojo (ACC) de esta unidad a un terminal acoplado con las funciones de activación/desactivación de la llave de encendido del automóvil, se puede descargar la batería.
- Recuerde que si este modo de demostración sigue funcionando cuando el motor del vehículo está apagado, se puede descargar la batería.

La demostración se inicia automáticamente cuando la llave de encendido del automóvil está en ACC o en ON mientras la unidad está apagada. Aunque la unidad se apague, el modo de demostración seguirá activado. Para cancelar el modo de demostración, utilice la función del menú de ajuste inicial. Si utiliza el modo de demostración cuando la llave de encendido está en ACC. se puede descargar la batería.

Servicio posventa para productos Pioneer

Póngase en contacto con el concesionario o distribuidor al que compró esta unidad para obtener el servicio posventa (incluidas las condiciones de garantía) o cualquier otra información. En caso de que no esté disponible la información necesaria, póngase en contacto con las empresas enumeradas abaio.

No envíe su producto para su reparación a las empresas cuyas direcciones se indican abajo sin haberse puesto antes en contacto con ellas.

Antes de comenzar

EE.UU.

Pioneer Electronics (USA) Inc. CUSTOMER SUPPORT DIVISION P.O. Box 1760 Long Beach, CA 90801-1760 800-491-1404

CANADÁ

Pioneer Electronics of Canada, Inc. CUSTOMER SATISFACTION DEPARTMENT 300 Allstate Parkway Markham, Ontario L3R 0P2 1-877-283-5901 905-479-4411

Para obtener información sobre la garantía, véase la hoja de Garantía limitada adjunta a este producto.

En caso de problemas

En caso de que esta unidad no funcione correctamente, póngase en contacto con su concesionario o con el centro de servicio PIONEER autorizado más cerrano

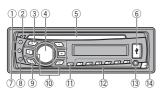
Visite nuestro sitio Web

http://www.pioneerelectronics.com en Canadá

http://www.pioneerelectronics.ca

- Infórmese de las últimas actualizaciones (por ejemplo, acutalizaciones de firmware) para su producto.
- Registre su producto para recibir información sobre acualizaciones del producto y para mantener la seguridad de los detalles de su compra en nuestros archivos en caso de pérdida o robo.
- Acceso a manuales del propietario, información sobre piezas de recambio y mucho más.

Unidad principal

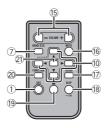


	Parte		Parte
1)	S (SRC/OFF)	8	(teléfono/co- nectado)
2	▲ (expulsar)	9	(Atrás/visuali- zación/desplaza- miento)
3	Q (lista)	10	▲/ ▼/ ∢/ ►
4	MULTI-CONTROL (M.C.)	11)	② (reloj)
(5)	Ranura de inser- ción de discos	12	1 a 6
6	Puerto USB	(13)	Conector de en- trada AUX (co- nector estéreo de 3,5 mm)
7	B (BAND/ESC)	(14)	Botón de soltar

A PRECAUCIÓN

- Utilice un cable USB Pioneer opcional (CD-U50E) para conectar el reproductor de audio USB / memoria USB, ya que cualquier dispositivo conectado directamente a la unidad sobresaldrá de ésta y podría resultar peligro-
- · No utilice productos no autorizados.

Mando a distancia

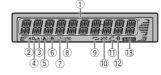


	Parte	Operación
15)	VOLUME	Pulse para aumentar o disminuir el volumen.
16	MUTE	Pulse para silenciar. Pulse de nuevo para desactivar el silen- ciamiento.
17	AUDIO	Pulse para seleccionar una función de audio.
(18)	DISP/SCRL	Pulse este botón para seleccio- nar diferentes modos de visua- lización. Manténgalo pulsado para des- plazarse por la información de texto.
19	II	Pulse este botón para pausar o reanudar.

Utilización de esta unidad

	Parte	Operación
20	FUNC- TION	Pulse este botón para seleccio- nar las funciones. Mantenga pulsado este botón para acceder al menú de ajus- tes iniciales si las fuentes están desactivadas.
21)	LIST/ ENTER	Pulse para visualizar la lista de título del disco, la lista de atrubo de la pista, la lista de carpetas o la lista de archivos según la fuente. Cuando esté en el menú de funcionamiento, pulse para controlar las funciones.

Indicaciones del display



	muicador	ESTAGO
①	Sección principal del display	Sintonizador: banda y frecuencia Reproductor de CD incorporado, dispositivo de almacenamiento USB e iPoditiempo de reproducción transcurrido e información de texto
(a)	_	Existe un nivel, carpeta o menú

superior.

Indicador		Estado	
3	•	Existe un nivel, carpeta o menú inferior. Este indicador parpadea cuando se selecciona desde el iPod una canción o un álbum relacionado con la canción que se está reproduciendo.	
4	۹ (lista)	Se está utilizando la función de la lista.	
(5)	(artista)	Muestra el nombre del artista. La búsqueda precisa de artista en la función de exploración del iPod está en uso.	
6	(disco)	Se muestra el nombre del disco (álbum). La búsqueda precisa de álbum en la función de exploración del iPod está en uso.	
7	(can-ción)	Se muestra el nombre de la pista (canción). Se ha seleccionado un archivo de audio reproducible mientras se examinaba la lista. La búsqueda precisa de canción en la función de exploración del iPod está en uso.	
8 LOC ⊕ (repetición)		Sintonización por búsqueda local activada.	
		La repetición de carpeta o pista está activada.	
10	(aleatorio/re- produc- ción alea- toria)	La reproducción aleatoria está activada. Está seleccionado iPod como fuente y están activadas las funciones de reproducción aleatoria.	

	Indicador	Estado
11)	(respuesta automática)	Aparece cuando está activada la función de respuesta automática.
(12)	(indica- dor de Bluetooth)	Hay conexión con un dispositivo Bluetooth.
13	S.Rtrv (Sound Retriever)	La función Sound Retriever (restauración del sonido) está activada.

Funciones básicas

Importante

- Proceda con cuidado al retirar o colocar el panel delantero.
- · Evite someter el panel delantero a impactos excesivos.
- · Mantenga la panel delantero fuera del alcance de la luz solar directa y no la exponga a temperaturas elevadas.
- Para evitar que el dispositivo o el interior del vehículo sufran daños, retire todos los cables o dispositivos conectados al panel delantero antes de extraerlo.

Extracción del panel delantero para proteger la unidad contra robo

- 1 Pulse el botón de soltar para liberar el panel
- 2 Empuje el panel delantero hacia arriba y tire de él hacia sí.



3 Mantenga siempre el panel delantero que se ha extraído en su medio de protección, como por ejemplo su caja protectora.

Colocación del panel delantero

Deslice la carátula hacia la izquierda. Inserte las pestañas que hay en la parte izquierda de la unidad principal dentro de las ranuras del panel delantero.



2 Pulse el lado derecho del panel delantero hasta que se ajuste correctamente. Si no logra encajar adecuadamente el panel delantero a la unidad principal, colóquelo en la unidad principal de la forma correcta. No apriete ni use la fuerza para encajarlo, ya que puede provocar daños en el panel delantero o en la unidad principal

Encendido de la unidad

1 Pulse S (SRC/OFF) para encender la unidad.

Apagado de la unidad

Mantenga pulsado S (SRC/OFF) hasta que se apaque la unidad.

Selección de una fuente

1 Pulse S (SRC/OFF) para desplazarse entre: TUNER (sintonizador)-CD (reproductor de CD incorporado)—USB (USB)/iPod (iPod)— AUX (AUX)

Ajuste del volumen

Haga girar M.C. para ajustar el volumen.

A PRECAUCIÓN

Por motivos de seguridad, detenga su vehículo antes de extraer el panel delantero.

Nota

Si el cable azul/blanco de esta unidad está conectado al terminal de control del relé de la antena automática del vehículo, la antena se extiende cuando se enciende el equipo. Para retraer la antena, apague la fuente.

Uso y cuidado del mando a distancia

Uso del mando a distancia

1 Apunte el mando a distancia hacia el panel delantero para que funcione la unidad. Al utilizar el mando a distancia por primera vez, extraiga la película que sobresale de la bandeja.

Reemplazo de la batería

- Deslice y extraiga la bandeja de la parte posterior del mando a distancia.
- 2 Inserte la pila con los polos positivo (+) y negativo (-) en la dirección correcta



ADVERTENCIA

- · Mantenga la pila fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión accidental de ésta, consulte a un médico de inmediato.
- Las pilas o baterías no deben exponerse a altas temperaturas ni fuentes de calor como el sol, el fuego, etc.

A PRECAUCIÓN

- Utilice una sola batería de litio CR2025
- · Extraiga la pila si no piensa utilizar el mando a distancia durante un mes o más tiempo.
- · Si la pila se sustituye de forma incorrecta existe cierto riesgo de explosión. Reemplácela sólo por una del mismo tipo o equivalente.
- No manipule la pila con herramientas metáli-
- No guarde la pila junto a objetos metálicos.
- En el caso de que se produzcan fugas de la pila, limpie completamente el mando a distancia e instale una pila nueva.
- · Para desechar las pilas usadas, cumpla con los reglamentos gubernamentales o las normas ambientales pertinentes de las instituciones públicas aplicables en su país/zona.

Importante

- · No guarde el mando a distancia en lugares expuestos a altas temperaturas o a la luz solar directa.
- · Es posible que el mando a distancia no funcione correctamente si lo expone a la luz solar directa
- · No deie caer el mando a distancia al suelo. va que puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador

Español

Utilización de esta unidad

Uso del teléfono Bluetooth

Importante

- Puesto que esta unidad se encuentra en espera, si se conecta con su teléfono móvil mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth sin encender el motor, se puede descargar la hatería
- El funcionamiento puede variar según el tipo de teléfono móvil.
- Las operaciones avanzadas que exigen concentración, como marcar números en la pantalla, usar el directorio de teléfonos, etc., están prohibidas mientras se conduce. Detenga su vehículo en un lugar seguro cuando tenga que utilizar estas funciones avanzadas.

Configuración de la función manos libres

Antes de poder hacer uso de la función manos libres, deberá configurar la unidad para su utilización con el teléfono móvil.

1 Conexión

Ponga en funcionamiento el menú de conexión del teléfono Bluetooth. Consulte Funcionamiento del menú de conexión en la página 48

2 Ajustes de funciones Utilice el menú de funciones del teléfono Bluetooth. Consulte Funcionamiento del menú del

Funciones básicas

teléfono en la página 49.

Realización de una llamada telefónica

Consulte Funcionamiento del menú del teléfono en la página 49.

Atender una llamada entrante

1 Cuando reciba una llamada, pulse M.C.

Finalización de una llamada

1 Pulse 2.

Rechazo de una llamada entrante

Cuando reciba una llamada, pulse .

Atender una llamada en espera

1 Cuando reciba una llamada, pulse M.C.

Cancelación de una llamada en espera

Ajuste del volumen de escucha de la parte a la que se llama

Pulse ▲ o ▼ mientras habla por teléfono.

Activación o desactivación del modo privado.

| Pulse B (BAND/ESC) mientras habla por teléfo-

no.

Cambio de la visualización de información

- Pulse = mientras habla por teléfono.
- Mantenga pulsado
 para desplazarse.

Notas

- Si en el teléfono móvil está seleccionado el modo privado, puede que la función manos libres no esté disponible.
- El tiempo estimado de la llamada aparece en el display (esto puede diferir ligeramente del tiempo de llamada real).

Las operaciones del menú son idénticas para los ajustes de función/ajustes de audio/ajustes iniciales/listas

Para volver a la visualización anterior Para volver a la lista anterior (la carpeta de un nivel superior)

Pulse ➡.

Para volver al menú principal Para volver al nivel superior de la lista

Mantenga pulsado ➡.

Utilización de esta unidad

Para volver a la visualización normal Para cancelar el menú de ajustes iniciales

Pulse B (BAND/ESC).

Para volver a la visualización normal desde la lista

11 Pulse **B (BAND/ESC)**.

Sintonizador

Funciones básicas

Selección de una banda

Pulse **B (BAND/ESC)** hasta que se visualice la banda deseada (**F1**, **F2**, **F3** para FM o **AM**).

Sintonización manual (paso a paso)

1 Pulse ◀ o ►

Búsqueda

 Mantenga pulsado ◀ o ► y luego suéltelo. Se puede cancelar la sintonización por búsqueda pulsando brevemente ◀ o ►. Al mantener pulsado ◀ o ► se pueden saltar las emisoras. La sintonización por búsqueda comienza inmediatamente después de que suelte ◀ o ►.

Almacenamiento y recuperación de emisoras para cada banda

Uso de los botones de ajuste de presintonías

1 Cuando encuentre la emisora que desea almacenar en la memoria, pulse uno de los botones de ajuste de presintonías (1 a 6) y manténgalo pulsado hasta que el número de presintonía deje de parpadear.

2 Pulse uno de los botones de ajuste de presintonías (1 a 6) para seleccionar la emisora deseada.

■ También se pueden recuperar las emisoras de radio almacenadas pulsando ▲ o ▼ durante la visualización de frecuencias.

Cambio de la visualización

Selección de la información de texto deseada

□ Pulse

□

Nombre de programa—título de la canción nombre del artista

Desplazamiento de datos como el título de la canción o el nombre del artista hacia la izquierda

Mantenga pulsado = .

Nota

En determinadas zonas no es posible cambiar la visualización.

Ajustes de funciones

- 1 Pulse M.C. para acceder al menú principal.
- 2 Haga girar M.C. para cambiar la opción de menú y pulse para seleccionar FUNCTION.
- 3 Gire M.C. para seleccionar la función.

Una vez seleccionada, siga los siguientes pasos para ajustar la función:

BSM (memoria de las mejores emisoras)

BSM (memoria de las mejores emisoras) guarda automáticamente las seis emisoras más fuertes ordenadas por la intensidad de la señal.

Pulse M.C. para activar la función BSM. Para cancelar, vuelva a pulsar M.C.

LOCAL (sintonización por búsqueda local)

La sintonización por búsqueda local le permite sintonizar sólo las emisoras de radio con señales lo suficientemente intensas como para asegurar una correcta recepción.

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- [2] Gire M.C. para seleccionar el ajuste deseado. FM: OFF—LEVEL 1—LEVEL 2—LEVEL 3— LEVEL 4

AM: OFF—LEVEL 1—LEVEL 2

El ajuste de nivel superior sólo permite recibir las emisoras con las señales más intensas, mientras que los ajustes más bajos permiten recibir las emisoras con señales más débiles.

3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

CD/CD-R/CD-RW y dispositivos de almacenamiento USB

Funciones básicas

Reproducción de un CD/CD-R/CD-RW

I Inserte el disco en la ranura de carga de discos con el lado de la etiqueta hacia arriba.

Expulsión de un CD/CD-R/CD-RW

Pulse ▲

Reproducción de canciones de un dispositivo de almacenamiento USB

 Abra la tapa del conector USB y conecte el dispositivo de almacenamiento USB mediante un cable USB.

Detención de la reproducción de archivos en un dispositivo de almacenamiento USB

 Puede desconectar el dispositivo de almacenamiento USB en cualquier momento.

Selección de una carpeta

Pulse ▲ o ▼.

Selección de una pista

Pulse ◀ o ►.

Avance rápido o retroceso

- Mantenga pulsado ◀ o ▶.
- Al reproducir audio comprimido, no hay sonido durante el avance rápido o el retroceso.

Regreso a la carpeta raíz

Mantenga pulsado B (BAND/ESC).

Cambio entre audio comprimido y CD-DA

T Pulse **B (BAND/ESC)**.

Nota

Desconecte los dispositivos de almacenamiento USB de la unidad cuando no los utilice.

Visualización de información de texto

Selección de la información de texto deseada

Pulse

.

Desplazamiento de la información de texto a la izquierda

Mantenga pulsado = ...

Notas

- Según la versión de iTunes utilizada para grabar archivos MP3 en un disco u otro tipo de archivos de medios, es posible que los textos contenidos en el archivo de audio no se muestren correctamente si su formato es incompatible.
- Los elementos de información de texto pueden cambiar según el tipo de medio.

Selección y reproducción de archivos/pistas de la lista de nombres

1 Pulse $\ \ \ \$ para cambiar al modo de lista por nombre de archivo/pista.

Utilización de esta unidad

2 Utilice M.C. para seleccionar el nombre del archivo deseado (o de la carpeta).

Cambio del nombre del archivo o la carpeta

1 Haga girar M.C.

Reproducción

Tras seleccionar un archivo o una pista, pulse M.C.

Visualización de una lista de los archivos (o las carpetas) de la carpeta seleccionada

1 Tras seleccionar una carpeta, pulse M.C.

Reproducción de una canción de la carpeta seleccionada

 Tras seleccionar una carpeta, mantenga pulsado M.C.

Operaciones avanzadas mediante el uso de botones especiales

Selección de una gama de repetición de reproducción

CD/CD-R/CD-RW

- DISC Repite todas las pistas
- TRACK Repite la pista actual
- FOLDER Repite la carpeta actual

Reproductor de audio USB/memoria USB

- ALL Repite todos los archivos
 TRACK Repite el archivo actual
- FOLDER Repite la carpeta actual

Reproducción de las pistas en orden aleatorio

■ Pulse 5/★★ para activar o desactivar la reproducción aleatoria.

Las pistas de una gama de repetición seleccionada se reproducen en orden aleatorio. Interrupción de la reproducción

1 Pulse 2/PAUSE para pausar o reanudar.

Mejora del audio comprimido y restauración del sonido óptimo (Sound Retriever)

1 Pulse 1/S.Rtrv para desplazarse entre:

OFF (desactivado)—1—2

1 es efectivo para tasas de compresión baja, y 2 para tasas de compresión alta.

Aiustes de funciones

- 1 Pulse M.C. para acceder al menú principal.
- 2 Haga girar M.C. para cambiar la opción de menú y pulse para seleccionar FUNCTION.

3 Gire M.C. para seleccionar la función.

Una vez seleccionada, siga los siguientes pasos para ajustar la función:

REPEAT (repetición de reproducción)

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- Aga girar M.C. para seleccionar una gama de repetición de reproducción. Para obtener más información, consulte Selección de una gama de repetición de reproducción.
- 3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

RANDOM (reproducción aleatoria)

en esta página.

 Pulse M.C. para activar o desactivar la reproducción aleatoria.

PAUSE (pausa)

Pulse M.C. para pausar o reanudar.

Español

Utilización de esta unidad

S.RTRV (Sound Retriever)

Mejora automáticamente el audio comprimido y restaura el sonido óptimo.

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Gire M.C. para seleccionar el ajuste deseado. Para obtener más información, consulte Mejora del audio comprimido y restauración del sonido óptimo (Sound Retriever) en la página anterior.
- 3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

iPod

Funciones básicas

Reproducción de canciones en un iPod

- 1 Abra la tapa del conector USB.
- 2 Conecte un iPod al cable USB utilizando un conector del Dock del iPod.

Selección de una pista (capítulo)

Pulse ◀ o ►.

Avance rápido o retroceso

Mantenga pulsado ◀ o ►.

Notas

- El iPod no puede encenderse o apagarse cuando el modo de control está ajustado en CTRL AUDIO.
- Desconecte los auriculares del iPod antes de conectarlo a esta unidad.
- El iPod se apagará aproximadamente dos minutos después de que la llave de encendido del automóvil se ponga en OFF.

Visualización de información de texto

Selección de la información de texto deseada

Pulse ⇒

Desplazamiento de la información de texto a la izquierda

Mantenga pulsado .

Para buscar una canción

- 1 Para ir al menú superior de la búsqueda de listas, pulse \mathfrak{Q} .
- 2 Utilice M.C. para seleccionar una categoría/canción.

Cambio del nombre de la canción o la categoría

Haga girar M.C.
 Listas de reproducción—artistas—álbumes—
 canciones—podcasts—géneros—composito-

Reproducción

res-audiolibros

1 Tras seleccionar una canción, pulse M.C.

Visualización de una lista de canciones de la categoría seleccionada

1 Tras seleccionar una categoría, pulse M.C.

Reproducción de una canción de la categoría se-

Tras seleccionar una categoría, mantenga pulsado M.C.

Búsqueda alfabética en las listas

- Cuando se visualice una lista de la categoría seleccionada, pulse Q para cambiar al modo de búsqueda alfabética.
- 2 Haga girar M.C. para seleccionar una letra.
- 3 Pulse M.C. para visualizar la lista alfabética.

Utilización de esta unidad

Operaciones avanzadas mediante el uso de botones especiales

Selección de una gama de repetición de reproducción

- Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre las siguientes opciones:

 1. Pulse 6/ para desplazarse entre la para desplazarse entre
 - . ONE Repite la canción actual
 - ALL Repite todas las canciones de la lista seleccionada

Reproducción de todas las canciones en orden aleatorio (shuffle all)

- Pulse 5/XX para activar la función de reproducción aleatoria.
- Cuando el modo de control está ajustado en CTRL iPod/CTRL APP, está activada la reproducción aleatoria.

Interrupción de la reproducción

Pulse 2/PAUSE para pausar o reanudar.

Reproducción de canciones relacionadas con la canción que se está reproduciendo

Se pueden reproducir canciones de las siguientes listas.

- Lista de álbumes del artista que se está reproduciendo
- Lista de canciones del álbum que se está reproduciendo
- Lista de álbumes del género que se está reproduciendo
- Mantenga pulsado M.C. para cambiar al modo de reproducción de enlace.
- 2 Haga girar **M.C.** para cambiar el modo y pulse para seleccionarlo.
 - ARTIST Reproduce un álbum del artista que se está reproduciendo.
 - ALBUM Reproduce una canción del álbum que se está reproduciendo.
 - GENRE Reproduce un álbum del género que se está reproduciendo.

La canción o el álbum seleccionado se reproducirá después de la canción que se esté reproduciendo en ese momento.

Se puede cancelar la canción o el álbum seleccionado si utiliza funciones diferentes a la búsqueda de enlace (p. ej., avance rápido y retroceso).

Según la canción seleccionada, pueden cortarse el final de la canción que se está reproduciendo o el principio de la canción o del álbum seleccionados.

Puede escuchar el sonido de las aplicaciones que tenga en el iPod a través de los altavoces del automóvil cuando está seleccionado CTRL APP.

Esta función no es compatible con los siguientes modelos de iPod.

- iPod nano 1ª generación
- iPod 5^a generación

Dicho modo APP es compatible con los siguientes modelos de iPod:

- · iPhone 3GS (versión del software 4.0 o poste-
- · iPhone 3G (versión del software 4.0 o poste-
- iPhone (versión del software 3.1.3 o posterior)
- iPod touch de 3^a generación (versión del software 4.0 o posterior)
- iPod touch de 2ª generación (versión del software 4.0 o posterior)
- iPod touch de 1ª generación (versión del software 3.1.3 o posterior)
- Pulse 4/iPod para cambiar el modo de control.
 - · CTRL iPod La función iPod de esta unidad se puede utilizar desde el iPod conectado.
 - . CTRL APP Reproduce el sonido de las aplicaciones del iPod.
 - . CTRL AUDIO La función iPod de esta unidad se puede utilizar desde esta uni-

Mejora del audio comprimido y restauración del sonido óptimo (Sound Retriever)

- Pulse 1/S.Rtrv para desplazarse entre: OFF (desactivado)-1-2
 - 1 es efectivo para tasas de compresión baja, y 2 para tasas de compresión alta.

Aiustes de funciones

1 Pulse M.C. para acceder al menú principal.

2 Haga girar M.C. para cambiar la opción de menú y pulse para seleccionar FUNCTION.

3 Gire M.C. para seleccionar la función.

Una vez seleccionada, siga los siguientes pasos para ajustar la función:

REPEAT (repetición de reproducción)

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Haga girar M.C. para seleccionar una gama de repetición de reproducción.

Para obtener más información, consulte Selección de una gama de repetición de reproducción en la página anterior.

3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

SHUFFLE (reproducción aleatoria)

- Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Gire M.C. para seleccionar su ajuste favorito.
 - SONGS Reproduce canciones siguiendo un orden aleatorio dentro de la lista.
 - . ALBUMS Reproduce canciones siguiendo un orden aleatorio dentro del álbum.
 - OFF Cancela la reproducción aleatoria.
- 3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

SHUFFLE ALL (reproducción aleatoria de todas las canciones)

1 Pulse M.C. para activar la función de reproducción aleatoria de todas las canciones (shuffle all).

Para desactivarla, desactive SHUFFLE en el menú FUNCTION.

LINK PLAY (reproducción de enlace)

Utilización de esta unidad

- Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- [2] Haga girar M.C. para cambiar el modo y pulse para seleccionarlo.

Para obtener detalles sobre los ajustes, consulte Reproducción de canciones relacionadas con la canción que se está reproduciendo en la página anterior.

PAUSE (pausa)

1 Pulse M.C. para pausar o reanudar

AUDIO BOOK (velocidad del audiolibro)

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste. 2 Gire M.C. para seleccionar su ajuste favorito.
- . FASTER Reproducción con velocidad superior a la pormal
- NORMAL Reproducción con velocidad
- . SLOWER Reproducción con velocidad inferior a la normal
- 3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

S.RTRV (Sound Retriever)

Meiora automáticamente el audio comprimido y restaura el sonido óptimo.

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Gire M.C. para seleccionar el ajuste deseado. Para obtener más información, consulte Mejora del audio comprimido y restauración del sonido óptimo (Sound Retriever) en esta página. 3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

Notas

- Al cambiar el modo de control a CTRL iPod. se pausa la reproducción de la canción. Utilice el iPod para reanudar la reproducción.
- · Las siguientes funciones estarán disponibles en esta unidad incluso si se ajusta el modo de control en CTRL iPod/CTRL APP.
 - Pausa
 - Avance rápido/retroceso
 - Pista arriba/abaio

- Repetición de reproducción (ONE/ALL/OFF)
- Reproducción aleatoria (shuffle)
- Q (lista) para el menú de iPod.
- A para girar la rueda pulsable del iPod hacia la izquierda
- — ▼ para girar la rueda pulsable del iPod hacia
- · Cuando el modo de control esté ajustado en CTRL iPod. las operaciones estarán limitadas de la siguiente manera:
 - No se puede ajustar la configuración.
 - La función de exploración no puede utilizarse desde esta unidad

Teléfono Bluetooth

Funcionamiento del menú de conexión

Importante

Asegúrese de estacionar el vehículo en un lugar seguro y poner el freno de mano para realizar esta operación.

- 1 Mantenga pulsado 🕿 para mostrar el menú de conexión.
- No se puede realizar este paso durante una llamada.

2 Gire M.C. para seleccionar la función.

Una vez seleccionada, siga los siguientes pasos para ajustar la función:

DEVICELIST (conexión o desconexión de un teléfono móvil desde la lista de dispositivos)

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Gire **M.C.** para seleccionar el nombre del dispositivo que desea conectar o desconectar.
 - Mantenga pulsado M.C. para cambiar la dirección BD y el nombre del dispositivo.
- 3 Pulse M.C. para conectar o desconectar el teléfono móvil seleccionado.
 Si se establece la conexión, se indicará * en el nombre de dispositivo.

DEL DEVICE (eliminación de un teléfono móvil desde la lista de dispositivos)

- Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- Gire M.C. para seleccionar el nombre del dispositivo que desee eliminar.
 - Mantenga pulsado M.C. para cambiar la dirección BD y el nombre del dispositivo.
- 3 Pulse M.C. para visualizar DELETE YES.
- 4 Pulse M.C. para eliminar la información del teléfono móvil de la lista de dispositivos.
- No apague el motor mientras se esté utilizando esta función.

ADD DEVICE (conexión de un teléfono móvil nuevo)

- 1 Pulse M.C. para comenzar la búsqueda.
 - Para cancelar, pulse M.C. mientras se realiza la búsqueda.
- 2 Gire **M.C.** para seleccionar un dispositivo de la lista.
 - Si no aparece el dispositivo deseado, seleccione RE-SEARCH.
- Mantenga pulsado M.C. para cambiar la dirección BD y el nombre del dispositivo.
- 4 Pulse M.C. para conectar el teléfono móvil seleccionado.
 - Para completar la conexión, verifique el nombre del dispositivo (DEH-7300BT) e introduzca el código de enlace de su teléfono móvil.
 - El ajuste predefinido del código PIN es 0000. Si desea cambiar este código, consulte PIN CODE (introducción del código PIN) en esta página.
 - Si ya hay cinco dispositivos emparejados, aparecerá DEVICEFULL y no se podrá emplear esta función. En este caso, será preciso eliminar primero un dispositivo empareiado.

SPCL. DEV. (ajuste de un dispositivo especial)

Utilización de esta unidad

Los dispositivos Bluetooth con los que resulta diffcil establecer una conexión se denominan dispositivos especiales. Si su dispositivo Bluetooth aparece en la lista de dispositivos especiales, seleccione el dispositivo adecuado.

- Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Utilice M.C. para seleccionar un dispositivo especial.

Gire el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

- Si ya hay cinco dispositivos emparejados, aparecerá DEVICEFULL y no se podrá emplear esta función. En este caso, será preciso eliminar primero un dispositivo emparejado.
- 3 Gire M.C. para mostrar el nombre de dispositivo de esta unidad, la dirección BD y el código PIN.
- Use un teléfono móvil para la conexión a esta unidad.
 - Para completar la conexión, verifique el nombre del dispositivo (DEH-7300BT) e introduzca el código de enlace de su teléfono móvil.
 - El ajuste predefinido del código PIN es 0000. Si desea cambiar este código, consulte PIN CODE (introducción del código PIN) en esta página.

A. CONN (conexión automática con un dispositivo Bluetooth)

 Pulse M.C. para activar o desactivar la conexión automática.

VISIBLE (ajuste de la visibilidad de esta unidad)

Para comprobar la disponibilidad de esta unidad desde otros dispositivos, se podrá activar la visibilidad Bluetooth de esta unidad.

- Pulse M.C. para activar o desactivar la visibilidad de esta unidad.
 - Si se ajusta SPCL. DEV., se activa temporalmente la visibilidad Bluetooth de esta unidad.

PIN CODE (introducción del código PIN)

Para conectar su teléfono móvil a esta unidad a través de tecnología inalámbrica Bluetooth, debe introducir el código PIN en el teléfono para verificar la conexión. El código predefinido es 0000, aunque se puede cambiar en esta función.

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un número.
- 3 Pulse ▶ para mover el cursor a la posición siguiente.
- 4 Introduzca el código PIN y mantenga pulsado M.C.

El código PIN se podrá almacenar en la memoria.

- Una vez que haya introducido los 8 dígitos del código PIN, pulse ► para guardarlo en la memoria.
- Una vez introducido, al pulsar M.C. se volverá a la pantalla de introducción de código PIN y se podrá cambiar.

DEV. INFO (visualización de la dirección BD (dispositivo Bluetooth))

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- [2] Pulse **M.C.** hacia la izquierda para visualizar la dirección BD.
 - Pulse **M.C.** hacia la derecha para regresar al nombre del dispositivo.

Funcionamiento del menú del teléfono

Importante

Asegúrese de estacionar el vehículo en un lugar seguro y poner el freno de mano para realizar esta operación.

 Pulse para mostrar el menú del teléfono.

2 Gire M.C. para seleccionar la función.

Una vez seleccionada, siga los siguientes pasos para ajustar la función:

MISSED (historial de llamadas perdidas)
DIALED (historial de llamadas marcadas)
RECENT (historial de llamadas recibidas)

- Pulse M.C. para mostrar la lista de números de teléfono.
- 2 Gire M.C. para seleccionar un número de teléfono o un nombre.
- 3 Pulse M.C. para hacer una llamada.
- Cuando encuentre el número de teléfono que desea almacenar en la memoria, mantenga pulsado uno de los botones de ajuste de presintonías (de 1 a 6).
 - Pulse uno de los botones prefijados 1 a 6 para volver a llamar al número prefijado deseado.

PHONE BOOK (directorio de teléfonos)

- El directorio de teléfonos del teléfono móvil se transferirá automáticamente cuando el teléfono esté conectado a esta unidad.
- En función del teléfono móvil, puede que no se transfiera automáticamente el directorio de teléfonos. En este caso, utilice el teléfono móvil para transferir el directorio. La visibilidad de esta unidad debe estar activada. Consulte

VISIBLE (ajuste de la visibilidad de esta unidad) en la página anterior.

- Pulse M.C. para visualizar SEARCH (lista alfabética).
- 2 Haga girar **M.C.** para seleccionar la primera letra del nombre que está buscando.
 - Mantenga pulsado M.C. para seleccionar el tipo de carácter deseado.
- 3 Presione M.C. para seleccionar una lista de nombres registrados.
- 4 Gire M.C. para seleccionar el nombre que está buscando.
- 5 Pulse M.C. para mostrar la lista de números de teléfono
- 6 Gire M.C. para seleccionar el número de teléfono al que desea llamar.
 - Cuando encuentre el número de teléfono que desea almacenar en la memoria, mantenga pulsado uno de los botones de ajuste de presintonías (de 1 a 6).
 - Pulse uno de los botones prefijados 1 a 6 para volver a llamar al número prefijado deseado.
- 7 Pulse M.C. para hacer una llamada.

PRESET (números de teléfono prefijados)

Utilización de esta unidad

- Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
 Utilice M.C. para seleccionar el número de presintonía que desee.
 - Gire el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.
 - También puede presionar uno de los botones de número de presintonía 1 a 6 para seleccionar un número.
- 3 Pulse M.C. para hacer una llamada.

PHONE FUNC (función del teléfono)

Se puede ajustar **A. ANSR** y **R.TONE** en este menú. Para obtener más información, consulte *Función y operación* en esta página.

Función y operación

Muestre PHONE FUNC.

Consulte **PHONE FUNC** (función del teléfono) en esta página.

2 Pulse M.C. para visualizar el menú de funciones.

3 Gire M.C. para seleccionar la función. Una vez seleccionada, siga los siguientes pasos para ajustar la función:

A. ANSR (respuesta automática)

 Pulse M.C. para activar o desactivar la respuesta automática.

R.TONE (selección del tono de llamada)

 Pulse M.C. para activar o desactivar el tono de llamada.

Aiustes de audio

1 Pulse M.C. para acceder al menú principal.

2 Haga girar M.C. para cambiar la opción de menú y pulse para seleccionar AUDIO.

3 Haga girar M.C. para seleccionar la función de audio.

Una vez seleccionada, siga los siguientes pasos para ajustar la función de audio:

FAD/BAL (ajuste del fader/balance)

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- Pulse M.C. para cambiar entre fader (delantero/trasero) y balance (izquierdo/derecho).
- 3 Gire M.C. para ajustar el balance entre los alta-
- Cuando el ajuste de las salidas posterior y RCA es SW, no se puede ajustar el balance entre los altavoces delanteros/traseros. Consulte SW CONTROL (ajuste de la salida posterior y del altavoz de subgraves) en la página siguiente.

EQUALIZER (recuperación de ecualizador)

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Haga girar el M.C. para seleccionar el ecualizador.

DYNAMIC—VOCAL—NATURAL—CUSTOM
—FLAT—POWERFUL

3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

TONE CTRL (ajuste de ecualizador)

- Los ajustes de la curva de ecualización configurados se almacenan en CUSTOM.
- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- Pulse M.C. para seleccionar BASS (graves)/ MID (medios)/TREBLE (agudos).
- Gire M.C. para ajustar el nivel. Gama de ajuste: +6 a -6

LOUDNESS (sonoridad)

La sonoridad compensa las deficiencias en las gamas de frecuencias bajas y altas cuando se escucha a un volumen bajo.

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- Question of the control of the co
- 3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

SUBWOOFER1 (ajuste de subgraves activado/desactivado)

Esta unidad está equipada con una salida de subgraves que se puede activar o desactivar.

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- [2] Gire M.C. para seleccionar el ajuste deseado. NORMAL (fase normal)—REVERSE (fase inversa)—OFF (subgraves desactivados)
- 3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

SUBWOOFER2 (ajuste de subgraves)

Se puede ajustar la frecuencia de corte y el nivel de salida cuando la salida de subgraves está activada.

Sólo las frecuencias más bajas que aquellas en la gama seleccionada se generan por el altavoz de subgraves.

- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Pulse M.C. para desplazarse entre la frecuencia de corte y el nivel de salida del altavoz de subgraves.
 - Frecuencia de corte (se ilumina el display de la frecuencia de corte)—Nivel de salida (se ilumina el display del nivel de salida).
- 3 Gire M.C. para seleccionar el ajuste deseado. Frecuencia de corte: 50HZ—63HZ—80HZ— 100HZ—125HZ

Nivel de salida: de -24 a +6

SLA (ajuste del nivel de fuente)

SLA (ajuste del nivel de fuente) le permite ajustar el nivel de volumen de cada fuente para evitar cambios radicales en el volumen cuando se cambia entre las fuentes.

- Los ajustes se basan en el nivel de volumen de FM, que se mantiene inalterado.
- El nivel del volumen de AM también se puede ajustar con esta función.
- Al seleccionar FM como fuente, no se puede cambiar a SLA.
- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- 2 Gire **M.C.** para ajustar el volumen de la fuente. Gama de ajuste: de **+4** a **-4**
- 3 Pulse M.C. para confirmar la selección.

Ajustes iniciales

- 1 Mantenga pulsado S (SRC/OFF) hasta que se apague la unidad.
- 2 Presione M.C. y mantenga presionado hasta que el nombre de la función aparezca en el display.
- 3 Haga girar M.C. para seleccionar el ajuste inicial.

Una vez seleccionada, siga los siguientes pasos para configurar el ajuste inicial:

CLOCK SET (ajuste del reloj)

- Pulse M.C. para mostrar el modo de ajuste.
- Pulse M.C. para seleccionar el segmento de la pantalla del reloj que desea ajustar. Hora—Minuto
- 3 Haga girar M.C. para ajustar el reloj.

AUX (entrada auxiliar)

Utilización de esta unidad

Active este ajuste si utiliza un dispositivo auxiliar conectado a esta unidad.

Pulse M.C. para activar o desactivar la función
AUX.

USB (plug and play)

Este ajuste permite cambiar la fuente a **USB/iPod** automáticamente.

- Pulse M.C. para activar o desactivar Plug and Play.
 - ON Si está conectado un dispositivo de almacenamiento USB o un iPod, y dependiendo del tipo de dispositivo, la fuente cambia automáticamente a USB/iPod al arrancar el motor. Si se desconecta el dispositivo de almacenamiento USB o el iPod, se apaga la fuente de la unidad.
 - OFF Cuando un dispositivo de almacenamiento USB o un iPod está conectado, la fuente no cambia automáticamente a USB/iPod. Cambie la fuente a USB/iPod manualmente.

SW CONTROL (ajuste de la salida posterior y del altavoz de subgraves)

La salida de cables de altavoces traseros y la salida RCA se pueden usar para la conexión de altavoces de toda la gama o de subgraves.

Si cambia a **REAR-SP:SW**, puede conectar un cable de altavoz trasero directamente a un altavoz de subgraves sin tener que usar un amplificador auxiliar.

En principio, **REAR-SP** está ajustado para una conexión de altavoces traseros de toda la gama (**FUL**),

- $\ensuremath{\,^{\frown}}$ Pulse $\ensuremath{\mathbf{M.C.}}$ para mostrar el modo de ajuste.
- Gire M.C. para cambiar la salida y púlselo para realizar la selección.

REAR-SP-PREOUT

3 Gire M.C. para cambiar de ajuste.

REAR-SP: FUL—SW PREOUT: SW—REA

- Aunque cambie este ajuste, no se producirá ningún sonido a menos que active la salida de subgraves (consulte
- SUBWOOFER1 (ajuste de subgraves activado/desactivado) en esta página).
- Si cambia este ajuste, la salida de subgraves retomará los ajustes de fábrica en el menú de audio.

DEMO (ajuste de la visualización de la demostración)

Pulse M.C. para activar o desactivar la visualización de la demostración.

SCROLL (ajuste del modo de desplazamiento)

- Si la función de desplazamiento continuo está activada (ON), la información de texto que hay registrada se desplaza de manera ininterrumpida por el display. Desactive la función (OFF) si desea que la información se desplace una sola vez.
- Pulse M.C. para activar o desactivar el desplazamiento continuo.

BT CLEAR (restablecimiento del módulo de tecnología inalámbrica Bluetooth)

Es posible eliminar los datos del teléfono Bluetooth. Para proteger la información personal, le recomendamos eliminar estos datos antes de transferir la unidad a otras personas. Se eliminarán los siguientes ajustes:

- entradas del directorio de teléfonos en el teléfono Bluetooth
- · números de presintonía que haya en el teléfono Bluetooth
- asignación de registro del teléfono Bluetooth
- historial de llamadas del teléfono Bluetooth
- · Información del teléfono Bluetooth conectado 1 Pulse M.C. para mostrar la pantalla de confir-
- mación Se visualiza YES. La función Borrar memoria

se ajustará ahora en modo en espera. Si no desea reajustar la memoria del teléfono, pulse = . El display vuelve a mostrarse.

- 2 Pulse M.C. para borrar la memoria. Se muestra CLEARED v se eliminan los aius-
 - No apaque el motor mientras se esté utilizando esta función

VER INFO (visualización de la versión de Bluetooth)

Se pueden visualizar las versiones del sistema de esta unidad y del módulo Bluetooth.

1 Pulse M.C. para mostrar la información.

S/W UPDATE (actualización del software)

Esta función se utiliza para actualizar esta unidad con la última versión del software disponible. Para más información sobre el software y la actualización, consulte nuestro sitio web.

- · Nunca desconecte la unidad mientras el software se esté actualizando
- 1 Pulse M.C. para mostrar el modo de transferencia de datos.

Para finalizar la actualización, siga las instrucciones en pantalla

Uso de una fuente AUX

- 1 Inserte el miniconector estéreo en el conector de entrada AUX.
- 2 Pulse S (SRC/OFF) para seleccionar AUX como fuente.

Nota

No se puede seleccionar AUX si no se activa el ajuste auxiliar. Para obtener más información, consulte AUX (entrada auxiliar) en la página anterior.

Activación y desactivación de la visualización del reloj

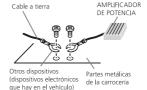
- Pulse @ para activar o desactivar la visualización del reloj.
- La visualización del reloj desaparece momentáneamente cuando se utilizan otras funciones, pero vuelve a aparecer después de 25 segundos.

Instalación

Conexiones

ADVERTENCIA

- · Utilice altavoces de más de 50 W (valor de salida) v de entre 4Ω v 8Ω (valor de impedancia). No utilice altavoces de 1 Ω a 3 Ω con esta unidad
- · El cable negro es el cable a tierra. Cuando instale esta unidad o el amplificador de potencia (vendido por separado), siempre conecte primero el cable a tierra. Compruebe que el cable de tierra está conectado adecuadamente a las partes metálicas de la carrocería del automóvil. El cable a tierra del amplificador, el de esta unidad o el de cualquier otro dispositivo debe conectarse al automóvil por separado usando tornillos diferentes. Si el tornillo para el cable a tierra se afloja o se cae, puede provocar incendios, humo o averías.



Importante

· Cuando esta unidad se instale en un vehículo sin posición ACC (accesorio) en la llave de encendido, el cable rojo se debe conectar al terminal que pueda detectar la operación de la llave de encendido. De lo contrario, puede descargarse la batería.





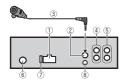
Posición ACC

- · Utilice esta unidad únicamente con una batería de 12 voltios y conexión a tierra negativa. De lo contrario, pueden producirse incendios o averías
- · Para evitar cortocircuitos, sobrecalentamiento o fallos de funcionamiento, asegúrese de seguir las siguientes instrucciones.
 - Desconecte el terminal negativo de la batería antes de la instalación.
 - Asegure el cableado con pinzas para cables o cinta adhesiva. Envuelva con cinta adhesiva las partes en contacto con piezas metálicas para proteger el cableado.
 - Coloque todos los cables alejados de las partes móviles, como la palanca de cambios y los rieles de los asientos.
 - Coloque todos los cables aleiados de lugares calientes, como cerca de la salida del calefac-
 - No conecte el cable amarillo a la batería pasándolo a través del orificio hasta el compartimiento del motor.
 - Cubra con cinta aislante los conectores de cables que queden desconectados.
 - No acorte ningún cable.
 - Nunca corte el aislamiento del cable de alimentación de esta unidad para compartir la corriente con otros equipos. La capacidad de corriente del cable es limitada.

Instalación

- Utilice un fusible con la intensidad nominal indicada.
- Nunca conecte el cable negativo de los altavoces directamente a tierra.
- Nunca empalme los cables negativos de varios altavoces
- Cuando se enciende esta unidad, se emite una señal de control a través del cable azul/ blanco. Conecte este cable al mando a distancia del sistema de un amplificador de potencia externo o al terminal de control del relé de la antena automática del vehículo (máx. 300 mA 12 V CC). Si el vehículo posee una antena integrada en el cristal del parabrisas, conéctela al terminal de la fuente de alimentación del amblificador de la antena.
- Nunca conecte el cable azul/blanco al terminal de potencia de un amplificador de potencia externo. Ni tampoco lo conecte al terminal de potencia de la antena automática. De lo contrario, puede descargarse la batería o producirse un fallo de funcionamiento.

Esta unidad

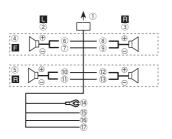


- 1) Entrada del cable de alimentación
- 2 Entrada del micrófono
- (3) Micrófono
- (4) Salida trasera o salida de subgraves
- (5) Salida delantera
- (6) Entrada de la antena
- (7) Fusible (10 A)
- (8) Entrada remota conectada

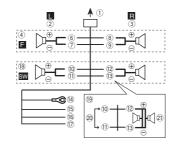
Es posible conectar un adaptador de mando a distancia físicamente conectado (se vende por separado).

Cable de alimentación

Realice estas conexiones cuando no esté conectado un altavoz trasero a uno de subgraves.



Realice estas conexiones cuando esté usando un altavoz de subgraves sin el amplificador opcional.



- 1) A la toma del cable de alimentación
- 2 Izquierda
- 3 Derecha
- Altavoz delantero

Instalación

- (5) Altavoz trasero
- 6 Blanco
- (7) Blanco/negro
- ® Gris
- 9 Gris/negro
- 10 Verde
- 11 Verde/negro
- 12 Violeta
- (3) Violeta/negro
- Negro (toma de tierra del chasis) Conectar a una parte metálica limpia, sin pintura.
- (5) Amarillo

Conectar al terminal de alimentación constante 12 V.

16 Rojo

Conectar al terminal controlado por la llave de encendido (12 V CC).

17 Azul/blanco

Conectar al terminal de control del sistema del amplificador de potencia o al terminal de control del relé de la antena (máx. 300 mA 12 V CC).

- (18) Altavoz de subgraves (4 Ω)
- (9) Al usar un altavoz de subgraves de 70 W (2 Ω), conecte el mismo a los cables violeta y violeta/negro de esta unidad. No conecte nada al cable verde ni al verde/negro.
- 20 No se utiliza.
- 21) Altavoz de subgraves (4 Ω) × 2

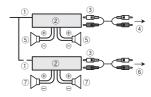
Notas

- Con un sistema de 2 altavoces, no conecte ningún otro aparato a las salidas de cable que no estén conectadas a los altavoces.
- Cambie la configuración inicial de esta unidad. Consulte SW CONTROL (ajuste de la salida posterior y del altavoz de subgraves) en la página 51.

La salida de graves de esta unidad es monoaural.

Amplificador de potencia (se vende por separado)

Realice estas conexiones cuando utilice el amplificador opcional.



- Control remoto del sistema Conexión a cable azul/blanco.
- Amplificador de potencia (se vende por separado)
- ③ Conectar con cables RCA (se venden por separado)
- 4 A la salida trasera o salida de subgraves
- Altavoz trasero o altavoz de subgraves
- Salida delantera
- (7) Altavoz delantero

Instalación

Importante

- Compruebe todas las conexiones y sistemas antes de la instalación final.
- No utilice piezas no autorizadas, ya que pueden causar fallos de funcionamiento.
- Consulte a su distribuidor si para la instalación es necesario taladrar orificios o hacer otras modificaciones al vehículo.
- No instale esta unidad en un lugar donde:

 puede interferir con la conducción del un
- pueda interferir con la conducción del vehículo.
- pueda lesionar a un pasajero como consecuencia de un frenazo brusco.

Instalación

- · El láser semiconductor se dañará si se sobrecalienta. Instale esta unidad aleiada de zonas que alcancen altas temperaturas. como cerca de la salida del calefactor.
- · Se logra un rendimiento óptimo si la unidad se instala en un ángulo inferior a 60°.



Montaje delantero/posterior de DIN

Esta unidad puede instalarse correctamente tanto si se realiza una instalación frontal o trase-

En la instalación, emplee piezas disponibles en el mercado.

Montaje delantero DIN

1 Inserte el manguito de montaje en el salpicadero.

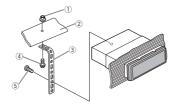
Si realiza la instalación en un espacio poco profundo, utilice el manguito de montaje suministrado. Si hay suficiente espacio, utilice el manguito de montaje que venía con el vehículo.

2 Fije el manguito de montaje utilizando un destornillador para doblar las pestañas metálicas (90°) y colocarlas en su lugar.



- Salpicadero
- (2) Manguito de montaje

3 Instale la unidad según la ilustración.



- 1) Tuerca
- (2) Muro cortafuego o soporte de metal
- Correa metálica
- (4) Tornillo
- (5) Tornillo (M4 × 8)
- Asequrese de que la unidad esté firmemente ins-

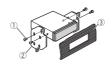
talada en su lugar. Una instalación inestable puede causar saltos en el audio o un mal funcionamiento de la unidad

Montaje trasero DIN

1 Determine la posición correcta, de modo que los orificios del soporte y del lateral de la unidad coincidan.



2 Apriete los dos tornillos en cada lado.



- ① Tornillo
- (2) Carcasa

Instalación

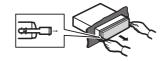
- 3 Salpicadero o consola
- Utilice tornillos de cabeza redonda (5 mm × 8 mm) o tornillos de cabeza embutida (5 mm × 9 mm), según los orificios roscados del soporte.

Extracción de la unidad

1 Retire el anillo de quarnición.



- 1 Anillo de guarnición
- Pestaña con muesca
- Libere el panel delantero para acceder más fácilmente al anillo de guarnición.
- Al volver a colocar el anillo de guarnición. oriente hacia abajo la pestaña con muesca.
- 2 Inserte en ambos lados de la unidad las llaves de extracción provistas hasta que se escuche un ligero chasquido.
- 3 Extraiga la unidad del salpicadero.



Retirada y colocación del panel delantero

Puede extraer el panel delantero para proteger la unidad contra robo.

Pulse el botón de soltar, empuie el panel delantero hacia arriba y tire de él hacia sí.

Para obtener más información, consulte Extracción del panel delantero para proteger la unidad contra robo y Colocación del panel delantero en la página 44.

Fijación del panel delantero

El panel delantero puede fijarse con el tornillo suministrado.



1 Tornillo

Instalación

Instalación del micrófono

PRECAUCIÓN

Es muy peligroso que el cable del micrófono se enrolle alrededor de la columna de dirección o la palança de cambios. Asegúrese de instalar la unidad de tal forma que no dificulte la conducción.

Nota

Instale el micrófono en una posición y orientación que permita detectar la voz de la persona que utiliza el sistema.

Instalación del micrófono en el parasol

1 Instale el micrófono en la abrazadera del micrófono.



- Micrófono
- (2) Pinza

2 Instale la abrazadera del micrófono en el parasol.

Levante el parasol e instale la pinza del micrófono (si lo baja reduce la capacidad del reconocimiento de voz).



- (1) Pinza
- (2) Abrazadera

Use las abrazaderas compradas por separado para fijar el cable en los lugares del interior del vehículo donde sea necesario.

Instalación del micrófono en la columna de dirección

1 Instale el micrófono en la abrazadera del micrófono.

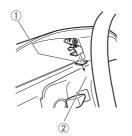


- Micrófono
- ② Base del micrófono
- Pinza
- 4 Ajuste el cable del micrófono en la ranura.

Instalación

 El micrófono puede instalarse sin necesidad de la pinza. Si lo hace así, separe primero la base del micrófono de la pinza deslizando la base del micró-

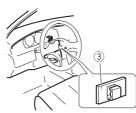
2 Instale la abrazadera del micrófono en la columna de dirección.



Ajuste del ángulo del micrófono



Se puede ajustar el ángulo del micrófono.



- 1) Cinta adhesiva de doble cara
- 2 Instale la abrazadera del micrófono en la parte trasera de la columna de dirección.
- (3) Abrazadera

Use las abrazaderas compradas por separado para fijar el cable en los lugares del interior del vehículo donde sea necesario.

Solución de problemas

Joiacioi	i de probit	ciiias
Síntoma	Causa	Resolución
La pantalla vuelve auto- máticamente a la visualiza- ción normal.	No ha realizado ninguna opera- ción en aproxi- madamente 30 segundos.	Realice la opera- ción de nuevo.
La gama de repetición de reproducción cambia de manera inesperada.	Dependiendo de la gama de repetición de repoducción, la gama seleccionada puede cambiar cuando se selecciona otra carpeta o pista o cuando se utilice el avance rápido/retroceso.	Seleccione de nuevo la gama de repetición de re- producción.
No se repro- duce una sub- carpeta.	No se pueden reproducir las subcarpetas cuando se se- lecciona FOL- DER (repetición de carpeta).	Seleccione otra gama de repeti- ción de reproduc- ción.
NO XXXX aparece cuan- do se cambia un display (NO TITLE, por ejemplo).	No hay informa- ción de texto in- corporada.	Cambie la panta- lla o reproduzca otra pista/archivo.
La pantalla se ilumina cuan- do la unidad está apagada.	Activado el modo de de- mostración.	Pulse ⇒ para cancelar el modo de demostración. Desactive el ajuste de la visualización de la demostración.

Síntoma	Causa	Resolución
La unidad no funciona co- rrectamente. Hay una inter- ferencia.	Está usando un dispositivo, como un teléfo- no móvil, que transmite ondas eléctricas cerca de la unidad.	Aleje de la unidad los dispositivos eléctricos que puedan estar cau- sando interferen- cias.

Mensajes de error

Cuando contacte con su concesionario o con el Servicio Técnico Oficial de Pioneer más cercano, asegúrese de anotar el mensaje de error.

Reproductor de CD incorporado

Mensaje	Causa	Resolución
ERROR-11, 12, 17, 30	El disco está sucio.	Limpie el disco.
	El disco está ra- yado.	Sustituya el disco.
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Se ha producido un error eléctri- co o mecánico.	Cambie la llave de encendido del automóvil a la posición de desactivación y luego pase de nuevo a activación, o cambie a una fuente diferente, y después vuelva a activar el reproductor de CD.
ERROR-15	El disco inser- tado aparece en blanco	Sustituya el disco.
ERROR-23	Formato de CD no compatible	Sustituya el disco.

Información adicional

Mensaje	Causa	Resolución
FRMT READ	A veces se pro- duce un retraso entre el comien- zo de la repro- ducción y la emisión del so- nido.	Espere hasta que el mensaje desa- parezca y oiga so- nido.
NO AUDIO	El disco inser- tado no contie- ne archivos reproducibles.	Sustituya el disco.
SKIPPED	El disco inser- tado contiene archivos prote- gidos con DRM.	Sustituya el disco.
PROTECT	Todos los archivos del disco insertado tienen DRM integrado.	Sustituya el disco.
Dispositivo d	de almacenamient	to USB o iPod
	Causa	Resolución
NO DEVICE	Si Plug and Play está desac- tivado, no hay conectado nin- gún dispositivo USB ni ningún iPod.	Resolución • Active Plug and Play. • Conecte un dispositivo de almacenamiento USB o un iPod compatible.

nido.

Mensaje	Causa	Resolución
NO AUDIO	No hay canciones.	Transfiera los ar- chivos de audio al dispositivo de al- macenamiento USB y conéctelo.
	El dispositivo de almacenamien- to USB conec- tado tiene la seguridad acti- vada	Para desactivar la seguridad, siga las instrucciones del dispositivo de almacenamiento USB.
SKIPPED	El dispositivo de almacenamien- to USB conec- tado contiene archivos inte- grados con Windows Media TM DRM 9/10	Reproduzca un archivo de audio que no esté inte- grado con Windows Media DRM 9/10.
PROTECT	Todos los archivos del dispositivo de almacenamiento USB están integrados con Windows Media DRM 9/10	Transfiera archivos de audio no integrados con Windows Media DRM 9/10 al dispositivo de almacenamiento USB y conéctelo.
N/A USB	El dispositivo de almacenamien- to USB conec- tado no es compatible con esta unidad.	Conecte un dispositivo que cumpla con la clase de almacenamiento masivo USB. Desconecte su dispositivo y sustitúyalo por un dispositivo de almacenamiento USB compatible.

Español

Apéndice

Información adicional

Información adicional

	_		
Mensaje	Causa	Resolución	Mensaje
CHECK USB	El conector USB o el cable USB está corto- circuitado.	Compruebe que el conector USB o el cable USB no esté enganchado en algo ni daña- do.	ERROR-19
	El dispositivo de almacenamien- to USB conec- tado consume más de 500 mA (corriente máxi- ma permitida).	Desconecte el dispositivo de al- macenamiento USB y no lo utili- ce. Coloque la Ilave de encendi- do del automóvil en posición OFF, luego en ACC u ON y, a continua- ción, conecte úni- camente disposi- tivos de almacenamiento USB compatibles.	
	El iPod funciona correctamente pero no se carga	Compruebe que el cable de conexión del iPod no esté cortocircuitado (p. ej., atrapado entre objetos metálicos). Una vez confirmado, cambie la llave de encendido del automóvil a la posición de desactivación	
		y luego pase de nuevo a activa- ción; o bien des-	ERROR-23

conecte una vez el iPod y conéctelo de nuevo.

Fallo del iPod Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reinícielo. IROR-23 El dispositivo de El dispositivo de almacenamiento to USB no está USB debe formaformateado con tearse con FAT12, FAT12, FAT16 n FAT32.			de encendido del automóvil a la posición de desactivación y luego pase de nuevo a activación. —Desconecte el dispositivo de almacenamiento USB. —Cambie a una fuente diferente. Después vuelva a la fuente USB. • Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reiníciello.
almacenamien- to USB no está USB debe forma- formateado con tearse con FAT12,		Fallo del iPod	cable del iPod. Una vez que apa- rezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reinície-
FAT32	ROR-23	almacenamien- to USB no está formateado con FAT12, FAT16 ni	almacenamiento USB debe forma- tearse con FAT12,

Causa

nicación.

Error de comu-

Resolución

Realice una de

-Cambie la llave

las siguientes

operaciones:

Mensaje	Causa	Resolución
ERROR-16	La versión de firmware del iPod es antigua.	Actualice la ver- sión del iPod.
	Fallo del iPod	Desconecte el cable del iPod. Una vez que apa- rezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reinície- lo.
БТОР	No hay cancio- nes en la lista actual.	Seleccione una lista que conten- ga canciones.
NOT FOUND	No hay cancio- nes relaciona- das	Transfiera cancio- nes al iPod.
	0.010	

Teléfono Bluetooth

Mensaje	Causa	Resolución
ERROR-10	Fallo de corrien- te en el módulo Bluetooth de esta unidad.	Desconecte (posi- ción OFF) la llave de encendido y después colóque- la en ACC o en ON. Si el mensaje de error se sigue mostrando des- pués de hacer lo mencionado ante- riormente, no dude en contactar con el distribuidor o con el servicio técnico oficial de Pioneer.

Pautas para el manejo Discos y reproductor

Utilice únicamente discos que tengan uno de estos dos logotipos:





Utilice discos de 12 cm. No utilice discos de 8 cm o un adaptador de discos de 8 cm.

Utilice sólo discos convencionales y completamente circulares. No use discos con formas irregulares.





No coloque ningún otro elemento que no sea un CD en la ranura de carga de CD.

No use discos con roturas, picaduras, deformados o dañados de otro modo, ya que pueden causar daños al reproductor.

No es posible reproducir discos CD-R/CD-RW no finalizados.

No toque la superficie grabada de los discos.

Cuando no utilice los discos, guárdelos en sus cajas.

No fije etiquetas, no escriba ni aplique sustancias químicas en la superficie de los discos.

Para limpiar un CD, pásele un paño suave desde el centro hacia afuera.

La condensación puede afectar temporalmente al rendimiento del reproductor. Deje de usarlo durante una hora aproximadamente para que se adapte a la temperatura más cálida. Además, si los discos tienen humedad, séquelos con un paño suave.

iPod

ratura elevada.

te a esta unidad

dado en el iPod.

Discos dobles

unidad

No deie el iPod en lugares expuestos a una tempe-

Para asegurar un funcionamiento correcto, conec-

te el cable conector del Dock del iPod directamen-

Cuando conduzca, fije el iPod firmemente. No

deje caer el iPod al suelo, ya que puede guedar

· Cuando el iPod está conectado, esta unidad

desactiva el ajuste EQ (ecualizador) del iPod para mejorar la acústica. Al desconectar el

cambiará automáticamente a Todo cuando el

La unidad no mostrará el texto incompatible quar-

Los discos dobles son discos de dos caras que in-

cluyen un CD grabable de audio en una cara y un

Debido a que la cara del CD de los discos dobles

no es físicamente compatible con el estándar ge-

neral de CD, es posible que no se pueda reprodu-

DualDisc puede producir ralladuras en el disco.

Las ralladuras graves pueden producir problemas

de carga del disco y no se expulsará. Para evitarlo,

recomendamos que no utilice DualDisc en esta

Consulte la información del fabricante del disco para obtener más información sobre DualDisc.

La carga y expulsión frecuente de un disco

de reproducción en esta unidad. En algunos casos, un DualDisc puede atascarse en la ranura

DVD grabable de vídeo en la otra cara.

cir la cara del CD en esta unidad.

atascado debajo del freno o del acelerador.

iPod, el EQ retoma su valor original.

iPod esté conectado a esta unidad

 No puede desactivar la Repetición del iPod cuando utiliza esta unidad. La Repetición se

Acerca de los ajustes del iPod

Quizá no pueda reproducir algunos discos debido a sus características, formato, programas grabados, entorno de reproducción, condiciones de almacenamiento u otras causas.

Las vibraciones en las carreteras pueden interrumpir la reproducción de un disco.

Dispositivo de almacenamiento USB

No se admiten las conexiones a través de un concentrador USB.

No conecte ningún otro objeto que no sea un dispositivo de almacenamiento USB.

Cuando conduzca, fije el dispositivo de almacenamiento USB firmemente. No deje caer el dispositivo de almacenamiento USB al suelo, ya que puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador.

Se pueden producir los siguientes problemas según el dispositivo de almacenamiento USB que se utilice.

- Las operaciones pueden variar.
- Es posible que no se reconozca el dispositivo de almacenamiento.
- Puede que los archivos no se reproduzcan correctamente.
- · El dispositivo puede generar ruido en la radio.

Información adicional

Compatibilidad con audio comprimido (disco, USB)

Extensión de archivo: .wma

Velocidad de grabación: de 48 kbps a 320 kbps (CBR) y de 48 kbps a 384 kbps (VBR)

Frecuencia de muestreo: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Windows Media Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream con vídeo: no compatible

MP3

Extensión de archivo: .mp3

Velocidad de grabación: de 8 kbps a 320 kbps (CBR), VBR

Frecuencia de muestreo: de 8 kHz a 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz para énfasis)

Versiones de etiqueta ID3 compatibles: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (la etiqueta ID3 Versión 2.x tiene prioridad sobre la Versión 1.x)

Lista de reproducción M3u: no compatible

MP3i (MP3 interactivo), mp3 PRO: no compatible

WAV

Extensión de archivo: .wav

Bits de cuantificación: 8 y 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)

Frecuencia de muestreo: 16 kHz a 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz y 44,1 kHz (MS ADPCM)

Información complementaria

Sólo se pueden visualizar los primeros 32 caracteres como nombre de archivo (incluida la extensión) o nombre de carpeta.

Esta unidad puede no funcionar correctamente, dependiendo de la aplicación utilizada para codificar archivos WMA.

Puede producirse una pequeña demora cuando se inicie la reproducción de archivos de audio que contienen datos de imágenes o archivos de audio almacenados en un dispositivo USB con numerosas jerarquías de carpetas.

Disco

Jerarquía de carpetas reproducibles: hasta ocho niveles (una jerarquía práctica de carpetas tiene menos de dos niveles).

Carpetas reproducibles: hasta 99

Archivos reproducibles: hasta 999

Sistema de archivos: ISO 9660 Nivel 1 y 2, Romeo, Joliet

Reproducción multisesión: compatible

Transferencia de datos en formato Packet Write: no compatible

Independientemente de la longitud de la secciones en blanco que haya entre las canciones de la grabación original, los discos de audio comprimidos se reproducirán con una breve pausa entre cada canción.

Dispositivo de almacenamiento USB

Jerarquía de carpetas reproducibles: hasta ocho niveles (una jerarquía práctica de carpetas tiene menos de dos niveles).

Carpetas reproducibles: hasta 500

Archivos reproducibles: hasta 15 000

Reproducción de archivos protegidos por derechos de autor; no compatible

Dispositivo de almacenamiento USB particionado: sólo se puede reproducir la primera partición.

Puede producirse cierto retraso cuando se inicie la reproducción de archivos de audio en un dispositivo de almacenamiento USB con numerosas jerarquías de carpetas.



PRECAUCIÓN

No deje discos ni dispositivos de almacenamiento USB en lugares expuestos a altas temperaturas.

Compatibilidad con iPod

Esta unidad sólo es compatible con los siguientes modelos de iPod. Las versiones compatibles del software iPod se muestran abaio. Es posible que las versiones más antiguas no sean compatibles.

- iPhone 3GS (versión del software 4.0).
- · iPhone 3G (versión del software 4.0)
- iPhone (versión del software 3.1.3).
- iPod nano de 5^a generación (versión del software 1.0.2)
- iPod nano 4ª generación (versión del software 1.0.4)
- iPod nano 3ª generación (versión del software
- iPod nano 2ª generación (versión del software 1.1.3)
- iPod nano 1ª generación (versión del software 1.3.1)
- iPod touch 3ª generación (versión del software
- iPod touch 2ª generación (versión del software
- iPod touch 1ª generación (versión del software 3.1.3)
- iPod classic 160 GB (versión del software 2.0.4)
- iPod classic 120GB (versión del software 2.0.1)
- iPod classic (versión del software 1.1.2)
- iPod 5ª generación (versión del software 1.3)

Según la generación o versión del iPod, es posible que algunas funciones no estén disponibles.

Las funciones pueden variar según la versión de software del iPod.

Al utilizar un iPod se requiere un conector del Dock del iPod para el cable USB.

El cable de la interfaz CD-IU50 de Pioneer también está disponible. Para obtener información, consulte con su proveedor.

Información adicional

Si desea más información sobre la compatibilidad de archivos y formatos, consulte los manuales del

Audiolibro, podcast: compatible

A PRECAUCIÓN

Pioneer no asume ninguna responsabilidad por la pérdida de datos en el iPod, incluso si la pérdida ocurre durante el uso de esta unidad.

Secuencia de archivos de audio

El usuario no puede asignar números de carpeta ni especificar secuencias de reproducción con esta unidad

Ejemplo de una jerarquía



Carpeta ☐: archivo de audio
☐: comprimido 01 a 05: número de

carpeta 1) a 6); secuencia

de reproducción

Disco

La secuencia de selección de carpetas u otras operaciones pueden diferir, dependiendo del software de codificación o escritura.

Dispositivo de almacenamiento USB

La secuencia de reproducción es la misma que la secuencia grabada en el dispositivo de almacenamiento USB.

Para especificar la secuencia de reproducción. se recomienda el siguiente método.

- T Cree un nombre del archivo que incluva números que especifiquen la secuencia de reproducción (p. ei., 001xxx,mp3 v 099vvv,mp3).
- 2 Coloque esos archivos en una carpeta.
- 3 Guarde la carpeta que contiene los archivos en el dispositivo de almacenamiento USB. Sin embargo, dependiendo del entorno del sistema, tal vez no pueda especificar la secuencia de reproducción.

Para reproductores de audio portátiles USB, la secuencia es diferente y depende del reproduc-

Perfiles Bluetooth

- · Para utilizar la tecnología inalámbrica Bluetooth, los dispositivos deben ser capaces de interpretar ciertos perfiles. Esta unidad es compatible con los siguientes perfiles.
 - GAP (Generic Access Profile)
 - SDP (Service Discovery Protocol)
 - OPP (Object Push Profile)
 - HFP (Hands Free Profile)

Copyright y marcas registradas Bluetooth

La marca literal y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG. Inc., y cualquier uso de dichas marcas por Pioneer Corporation se hace baio licencia. Otras marcas v nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

iTunes

Apple e iTunes son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU, y en otros naíses

Español

MP3

La venta de este producto sólo otorga una licencia para su uso privado, no comercial. No otorga iniguna licencia ni concede ningún derecho a utilizar este producto en transmisiones comerciales (es decir, lucrativas) en tiempo real (terrestres, vía satélite, por cable y/o por cualquier otro medio), transmisiones/streaming por Internet, intranets y/u otras redes o en otros sistemas de distribución de contenido electrónico, como por ejemplo, aplicaciones de pago por escucha (pay-audio) o audio bajo demanda (audio-on-demand). Se necesita una licencia independiente para su uso comercial. Para obtener más información, visite

http://www.mp3licensing.com.

WMA

Windows Media y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países.

Este producto incluye tecnología propiedad de Microsoft Corporation, y no se puede usar ni distribuir sin una licencia de Microsoft Licensing, Inc.

iPod y iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano y iPod son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y en otros países.

"Made for iPod" y "Made for iPhone" significan que un accesorio electrónico ha sido diseñado para ser conectado específicamente a un iPod o a un iPhone, respectivamente, y ha sido homologado por quien lo desarrolló para cumplir con las normas de funcionamiento de Apple.

Apple no es responsable del funcionamiento de este aparato ni de que cumpla con las normas de seguridad y reguladoras.

Información adicional

Especificaciones

Generales

Audio

Potencia de salida máxima

Potencia de salida continua

Controles de tono: Graves

> Frecuencia 100 Hz Ganancia ±12 dB Medios

Frecuencia 1 kHz Ganancia ±12 dB

Agudos Frecuencia 10 kHz Ganancia ±12 dB

Altavoz de subgraves (mono): Frecuencia 50/63/80/100/125 Hz

 Pendiente
 -18 dB/oct

 Ganancia
 +6 dB a -24 dB

 Fase
 Normal/Inversa

Reproductor de CD

Sistema	Sistema de audio de disco- compactos
Discos utilizables	Disco compacto
Relación de señal a ruido	
	94 dB (1 kHz) (red IHF-A)
Número de canales	2 (estéreo)
Formato de decodificación	WMA
	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (audio 2 canales)
	(Windows Media Player)
Formato de decodificación	MP3
	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
Formato de señal WAV	PCM lineal & MS ADPCM (No comprimido)

JSB

USB
Especificación de la norma USB
USB 2.0 velocidad máxim
Corriente máxima suministrada
500 mA
Clase USB MSC (Clase de almacena-
miento masivo)
Sistema de archivos FAT12, FAT16, FAT32
Formato de decodificación WMA
Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12
(audio 2 canales)
(Windows Media Player)
Formato de decodificación MP3
MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
Formato de señal WAV PCM lineal & MS ADPCM
(No comprimido)

Sintonizador de FM

Gama de frecuencias	87,9 MHz a 107,9 MHz
Sensibilidad utilizable	9 dBf (0,8 μV/75 Ω, mono
	señal/ruido: 30 dB)
Relación de señal a ruido	
	72 dB (red IHF-A)

Sintonizador de AM

Gama de frecuencias 530 kHz a 1710 kHz
Sensibilidad utilizable 25 µV (señal/ruido: 20 dB)
Relación de señal a ruido
62 dB (red IHF-A)

Bluetooth

Versión	Certificada para Bluetooth 2.
Potencia de salida	+4dBm máx.
	(Clase de potencia 2)

Especificaciones CEA2006



Potencia de salida	14 W RMS $ imes$ 4 canales (4 Ω y
	≦ 1 % THD+N)
Relación de señal a ruido	
	91 dBA (referencia: 1 W a 4 Q)

Nota

Las especificaciones y el diseño están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

Register your product at Enregistrez votre produit au Registre su producto en

http://www.pioneerelectronics.com

See "Visit our website" page Voir la page "Visitez notre site Web" Consulte la página sobre "Visite nuestro sitio Web"

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936 TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY, LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada TEL: 1-877-283-5901 TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Blvd.Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓 電話: (02) 2657-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心

9樓901-6室

電話: (0852) 2848-6488

Published by Pioneer Corporation. Copyright © 2010 by Pioneer Corporation. All rights reserved. Publié par Pioneer Corporation. Copyright © 2010 par Pioneer Corporation. Tous droits réservés.

<KKMZX> <10100000>

Printed in China Imprimé en Chine

< YRD5324-A/S> UC